



CARRELLI ELEVATORI

FEBBRAIO 2022

TRANSPALLET ELETTRICI

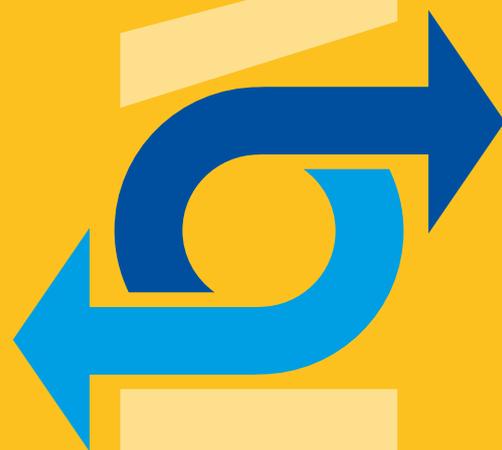
ELEVATORI ELETTRICI

TRANSPALLETT MANUALI

SOLLEVATORI MANUALI

PIATTAFORME

PATTINI





Commerciale

claudio@novamachsrl.it

Amministrazione

info@novamachsrl.it

Assistenza

daniele@novamachsrl.it

Spedizioni

spedizioni@novamachsrl.it

Tel. 0572 635536

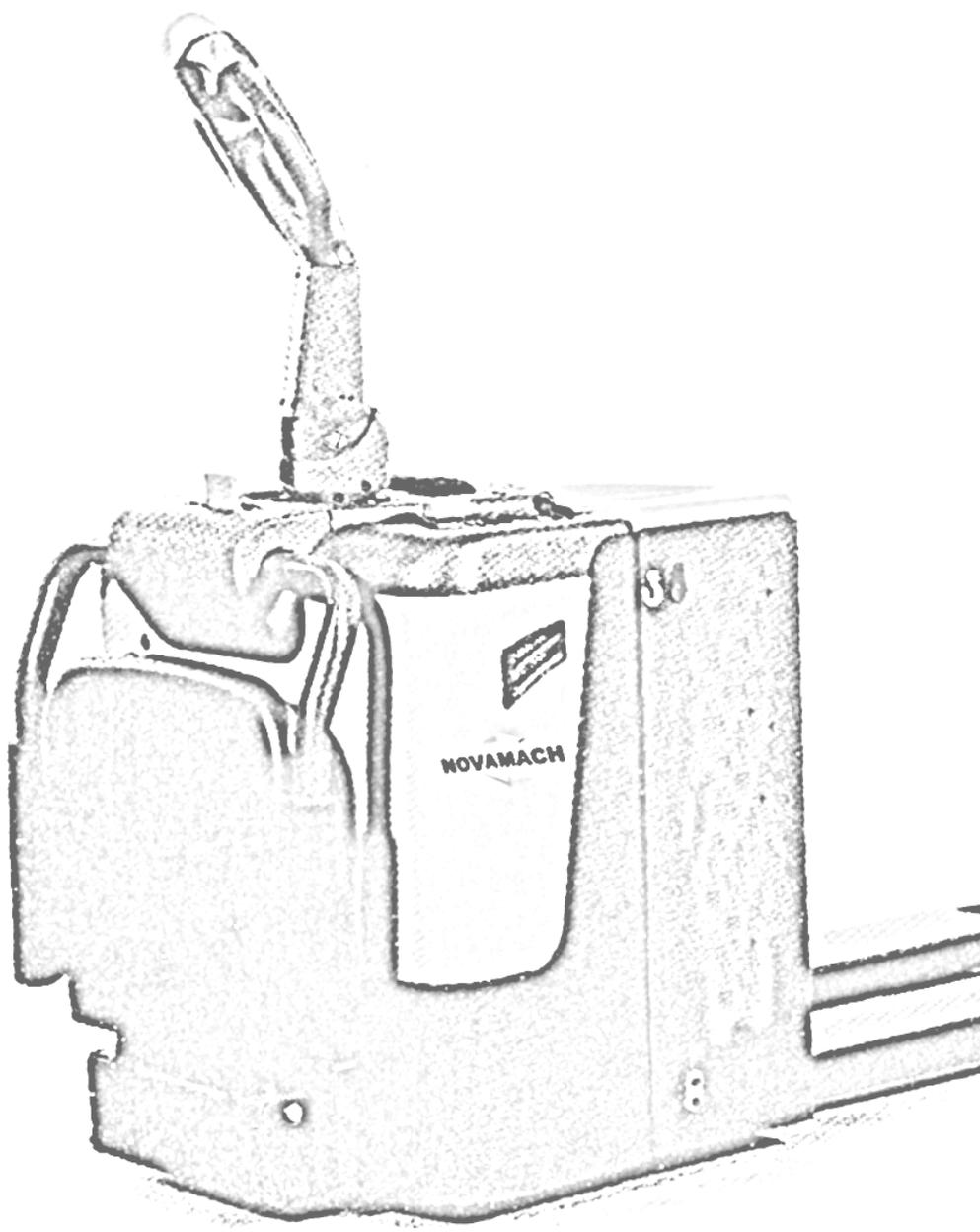
Fax 0572 931000

INDICE

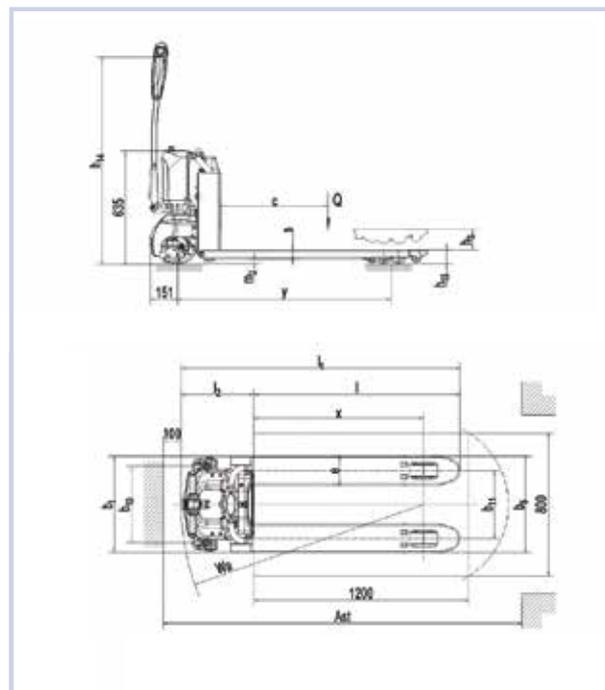
TRANSPALLET Azionamento Elettrico	Pag.	3-26
ELEVATORI Azionamento Elettrico	»	27-47
ELEVATORI Azionamento Semielettrico	»	48-54
Accessori	»	55
TRANSPALLET Azionamento Manuale	»	57
Modelli standard	»	58
Modelli grande portata	»	59
Modelli misure speciali	»	60-62
Zincati a caldo e inox	»	63
Carrello suoli disconnessi.....	»	64
SOLLEVATORI a Pantografo	»	65-68
SISTEMI di pesatura.....	»	69-75
Ricambi.....	»	76-77
SOLLEVATORI Manuali.....	»	79-81
Accessori per sollevatori portafusti.....	»	82
PIATTAFORME Manuali	»	83-85
Piattaforme elettriche trifase e monofase.....	»	86
Piattaforme a batteria	»	88
Order Picker	»	89
Accessori carrelli elevatori.....	»	90-94
Gru.....	»	95
Montascale cingolato	»	96
Montascale	»	97
CARRELLI Manuali.....	»	99
PATTINI	»	101-115

NOVAMACH

TRANSPALLET AZIONAMENTO ELETTRICO



Transpallet elettrico con portata **1500 kg**.
Macchina con design compatto e leggero adatta per movimentazioni in spazi ristretti. È utile per coloro che vogliono migliorare in qualità utilizzando sempre meno il transpallet manuale. Il telaio moderno e robusto garantisce integrità e forza strutturale.



NEEN/Q



Modello		NEEN/Q
Trazione		Batteria
Traslazione		Elettrica
Sollevamento		Elettrico
Tipo		Uomo a terra
Portata	Q (Kg)	1500
Distanza centro di carico	C (mm)	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	947
Interasse	Y (mm)	1189
Peso	(Kg)	127
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	626/1001
Asse di carico /vuoto	(Kg)	99/28
Ruote		Poliuretano
Dimensione ruota	D x W (mm)	210 x 75
Dimensione rullo	D x w (mm)	80 x 93
Ruota pivotante	D x w (mm)	80 x 30
Distanza centro ruote pivotanti	b10 (mm)	430
Distanza centro rulli	b11 (mm)	380
Altezza sollevamento	h3 (mm)	205
Altezza manico pos. Guida min/max	h 4 (mm)	655/1160
Altezza minima forche	h13 (mm)	80
Lunghezza totale	b (mm)	1543
Distanza corpo forche	l1 (mm)	393
Larghezza totale	b1 (mm)	540
Dimensione forche	a/la/lu (mm)	50/160/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	540
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	30
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	2013
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1340
Velocità avanzamento carico / scarico	Km/s	4.3/4.9
Velocità di sollevamento car / scar	m/s	0.015/0.022
Velocità di discesa car / scar	m/s	0.05/0.0026
Pendenza massima car/scar	%	6/16
Freno di servizio		Elettromagnetico
Motore trazione s2 60 min	Kw	0.75
Motore sollevamento s3 15%	Kw	0.5
Batteria in acc. A din 43 531/35/36 a b c no		no
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	24V/20
Peso batteria	Kg	6.5
Consumo energia	KWh/h	0.25
Motore		DC
Livello del suono	db (a)	< 70
Carica batterie		esterno



NEEN

Transpallet elettrico con portata **1500 kg**.
Macchina con design compatto e leggero adatta per movimentazioni in spazi ristretti. È utile per coloro che vogliono migliorare in qualità utilizzando sempre meno il transpallet manuale. Il telaio moderno e robusto garantisce integrità e forza strutturale.

BATTERIA AL LITIO



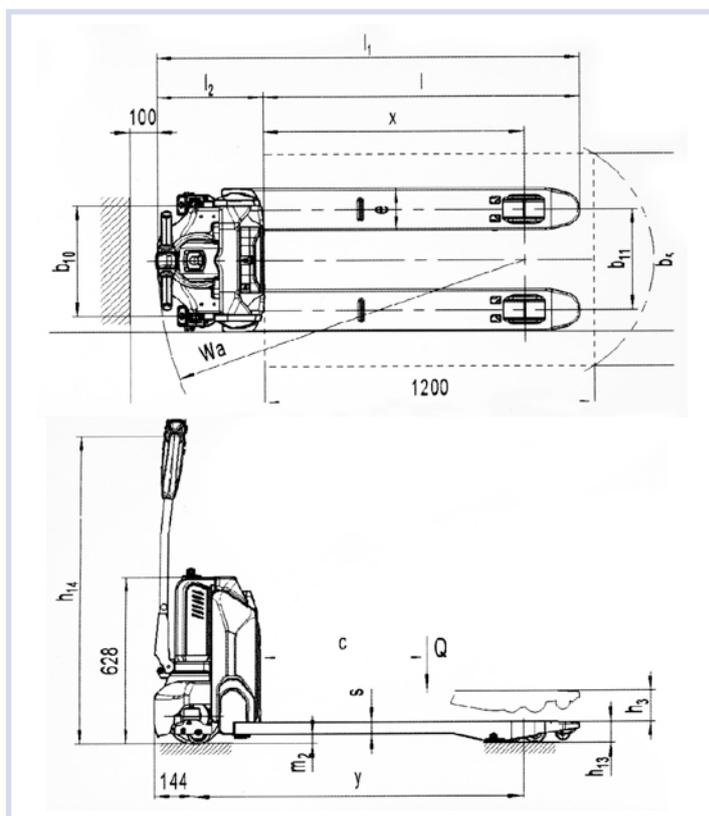
Veloce da caricare (2,5 h)
nessuna manutenzione
facile da inserire ed estrarre.



Codice batteria
NBAT: 24/20
NBAT opzionale: 24/36



NEEN

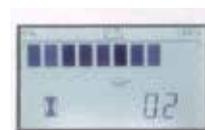


TIMONE

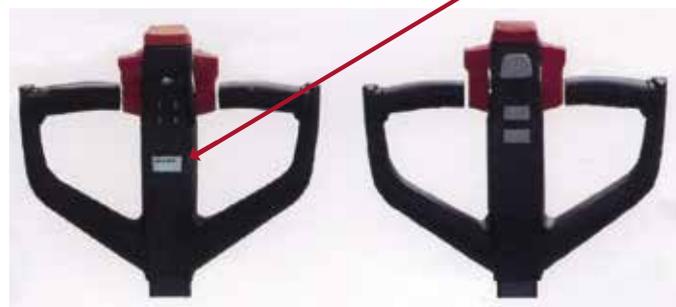


Pulsanti di grande dimensione e accessibili facilmente anche con uso di guanti. Funzione tartaruga.

Indicatore di carica - conta ore
Codice diagnostica errore
Pin code -

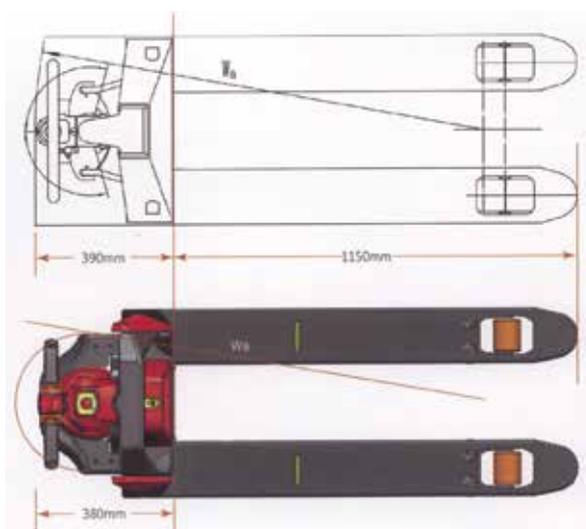


Timone Can-bus
Impianto elettronico Curtis



La funzione di guida con manico in posizione verticale aiuta nei lavori in aree strette specialmente camion e ascensori.

Modello		NEEN/80	NEEN	NEEN/685
Trazione			batteria	
Traslazione			elettrica	
Sollevamento			elettrico	
Tipo			Uomo a terra	
Portata	Q (Kg)		1500	
Distanza centro di carico	C (mm)	400	600	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	604	947	947
Interasse	Y (mm)	943	1185	1185
Peso	(Kg)	120	123	126
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	500/1123	500/1123	600/1000
Asse di carico/vuoto	(Kg)	96/27	96/27	99/27
Ruote		poliuretano	poliuretano	poliuretano
Dimensione ruota	D x w (mm)		210 x 70	
Dimensione rullo	D x w (mm)		80 x 93	
Ruota pivottante	D x w (mm)		80 x 30	
Distanza centro ruote pivottanti	b10 (mm)		420	
Distanza centro rulli	b11 (mm)		380	
Altezza sollevamento	h3 (mm)		200	
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)		700/1160	
Altezza minima forche	h13 (mm)	80	80	80
Lunghezza totale	l1 (mm)	1180	1530	1530
Distanza corpo forche	l2 (mm)	380	380	525
Larghezza totale	b 1 (mm)	540	540	685
Dimensione forche	a/la/lu(mm)	47/160/800	47/160/1150	47/160/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	540	540	685
Altezza forche sollevate	m2 (mm)		33	
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	1600	2000	2000
Raggio di sterzata	Wa (mm)		1330	
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h		4.6/4.8	
Velocità di sollevamento car/scar	m/s		0.02/0.025	
Velocità di discesa car/scar	m/s		0.05/0.04	
Pendenza massima carico/scarico	%		4/16	
Freno di servizio			Elettromagnetico	
Motore trazione s2 60 min	Kw		0.65	
Motore sollevamento s3 15%	Kw		0.5	
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no			no	
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah		24V/20	
Peso batteria	Kg		4.6	
Consumo energia	kWh/h		0.18	
Motore			DC	
Livello del suono	db(a)		< 70	
Carica batterie			esterno	



Transpallet manuale

NEEN



Pendenza massima carico 4%
scarico 16%

Corpo macchina (L2) soltanto 380 mm - raggio di sterzata 1274/1330 mm.

NEEN/20

Transpallet elettrico con portata **2000 kg**.
Macchina con design compatto e leggero adatta per movimentazioni in spazi ristretti. È utile per coloro che vogliono migliorare in qualità utilizzando sempre meno il transpallet manuale. Il telaio moderno e robusto garantisce integrità e forza strutturale.

BATTERIA AL LITIO



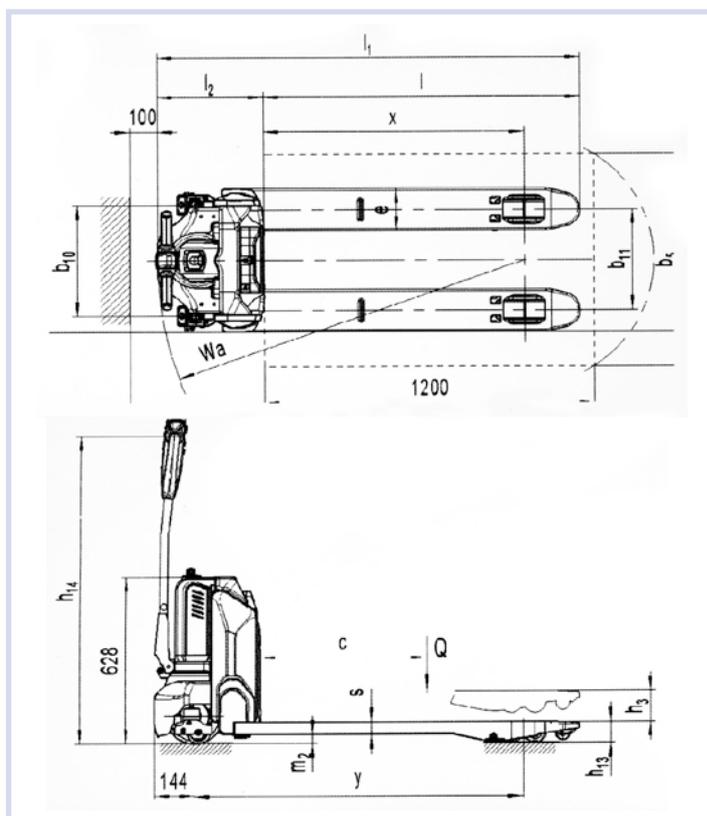
Veloce da caricare (2,5 h)
nessuna manutenzione
facile da inserire ed estrarre.



Codice batteria
NBAT: 48/20



NEEN/20



TIMONE

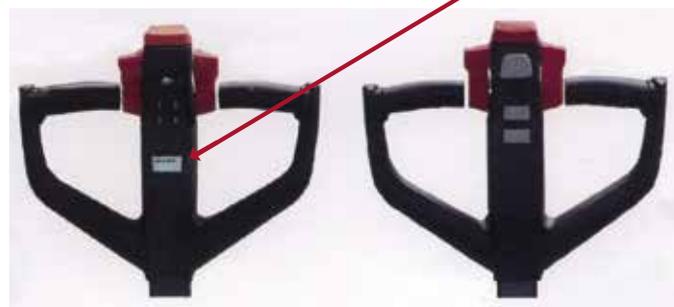


Pulsanti di grande dimensione e accessibili facilmente anche con uso di guanti. Funzione tartaruga.

Indicatore di carica - conta ore
Codice diagnostica errore
Pin code -

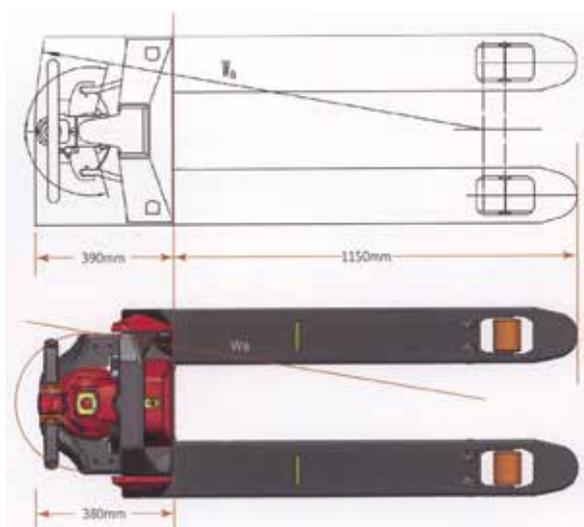


Timone Can-bus
Impianto elettronico Curtis



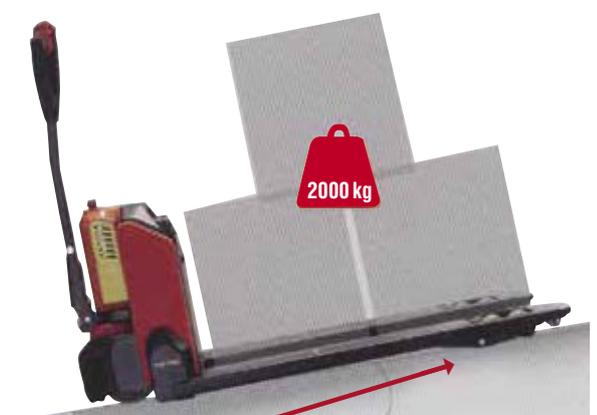
La funzione di guida con manico in posizione verticale aiuta nei lavori in aree strette specialmente camion e ascensori.

Modello	NEEN/20	
Trazione	batteria	
Traslazione	elettrica	
Sollevamento	elettrico	
Tipo	Uomo a terra	
Portata	Q (Kg)	2000
Distanza centro di carico	C (mm)	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	951
Interasse	Y (mm)	1189
Peso	(Kg)	153
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	625/1528
Asse di carico/vuoto	(Kg)	119/34
Ruote	poliuretano	
Dimensione ruota	D x w (mm)	210 x 70
Dimensione rullo	D x w (mm)	80 x 93
Ruota pivottante	D x w (mm)	80 x 30
Distanza centro ruote pivottanti	b10 (mm)	420
Distanza centro rulli	b11 (mm)	380
Altezza sollevamento	h3 (mm)	200
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)	700/1160
Altezza minima forche	h13 (mm)	80
Lunghezza totale	l1 (mm)	1536
Distanza corpo forche	l2 (mm)	386
Larghezza totale	b 1 (mm)	540
Dimensione forche	a/la/lu(mm)	47/160/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	540
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	33
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	2600
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1336
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h	4.8/45.2
Velocità di sollevamento car/scar	m/s	0.05/0.03
Pendenza massima carico/scarico	%	7/16
Freno di servizio	elettromagnetico	
Motore trazione s2 60 min	Kw	0.75
Motore sollevamento s3 15%	Kw	0.8
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no	no	
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	48V/20
Peso batteria	Kg	7.5
Consumo energia	kWh/h	0.18
Motore	DC	
Livello del suono	db(a)	< 70
Carica batterie	esterno	



Transpallet manuale

NEEN

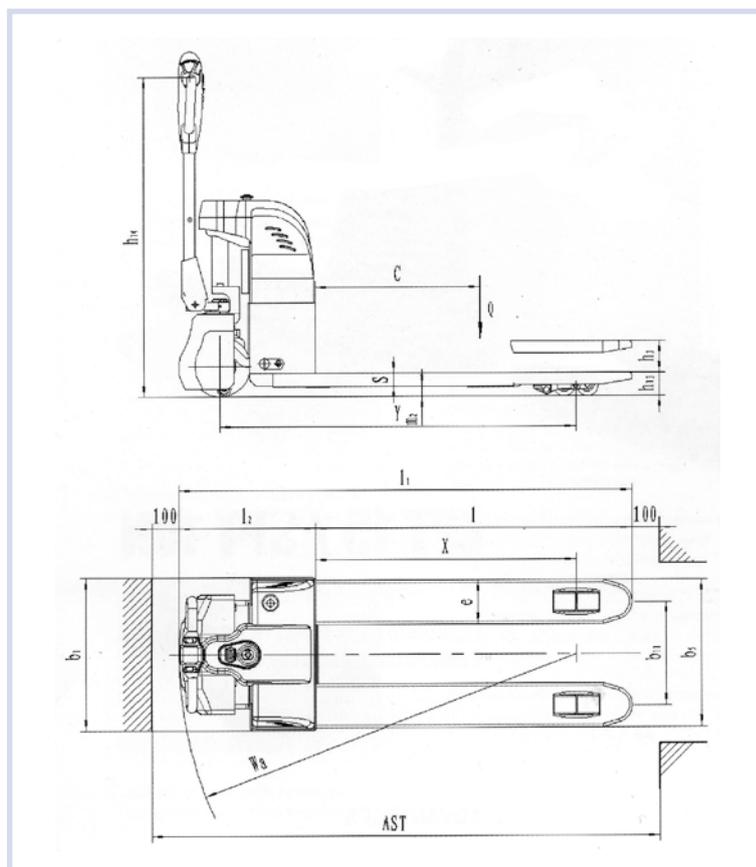


Pendenza massima carico 7%
scarico 16%

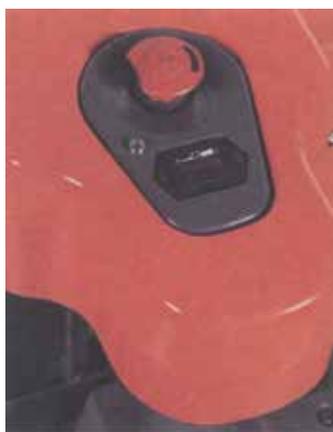
Corpo macchina (L2) soltanto 380 mm - raggio di sterzata 1274/1330 mm.

NE2/TE

Transpallet con portata 1500 kg completamente elettrico. Il suo design compatto e leggero lo rende adatto per applicazioni di stoccaggio e di logistica in spazi ristretti, questo transpallet si rivolge a coloro che vogliono migliorare in qualità utilizzando sempre meno il transpallet manuale.



CARICABATTERIA INTERNO



INDICATORE DI CARICA E PULSANTE DI SICUREZZA



RULLINO D'INVITO

COMPLETO DI BATTERIA E CARICABATTERIA INTERNO



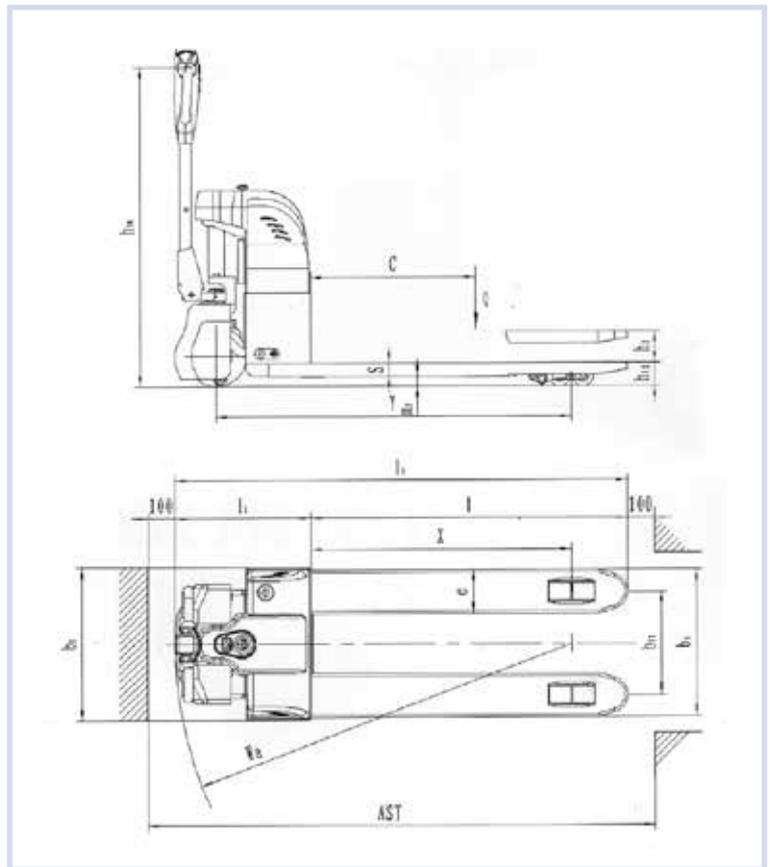
NE2/TE

Modello		NE2/TE	NE2/TE/80	NE2/TE/685
Trazione		batteria	batteria	batteria
Tipo		Uomo a terra	Uomo a terra	Uomo a terra
Portata	Q (Kg)	1500	1500	1500
Distanza centro di carico	C (mm)	600	450	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	946	946	946
Interasse	Y (mm)	1293	1293	1293
Peso	(Kg)	190	190	190
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	510/1180	510/1180	510/1180
Asse di carico/vuoto	(Kg)	150/40	150/40	150/40
Ruote		poliuretano	poliuretano	poliuretano
Dimensione ruota	D x w (mm)	220x70	220x70	220x70
Dimensione rullo	D x w (mm)	80x70	80x70	80x70
Ruota pivotante	D x w (mm)	50x30	50x30	50x30
Ruote n°		1x+2/4	1x+2/4	1x+2/4
Distanza centro ruote pivotanti	b10 (mm)	340	340	340
Distanza centro rulli	b11 (mm)	380	380	380
Altezza sollevamento	h3 (mm)	200	200	200
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)	800/1170	800/1170	800/1170
Altezza minima forche	h13 (mm)	85	85	85
Lunghezza totale	l1 (mm)	1648	1298	1648
Distanza corpo forche	l2 (mm)	498	498	498
Larghezza totale	b 1 (mm)	560	560	560
Dimensione forche	a/la/lu(mm)	48/160/1150	48/160/800	48/160/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	540	540	685
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	37	37	37
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	1950	1950	1950
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1445	1445	1445
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h	4.2/4.6	4.2/4.6	4.2/4.6
Velocità di sollevamento car/scar	m/s	30/53	30/53	30/53
Velocità di discesa car/scar	m/s	49/36	49/36	49/36
Pendenza massima carico/scarico	%	4/10	4/10	4/10
Freno di servizio		Elettromagnetico	Elettromagnetico	Elettromagnetico
Motore trazione s2 60 min	Kw	0.45	0.45	0.45
Motore sollevamento s3 15%	Kw	0.8	0.8	0.8
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no		no	no	no
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	2 x 12v/64	2 x 12v/64	2 x 12v/64
Peso batteria	Kg	48	48	48
Consumo energia	kWh/h	0.39	0.39	0.39
Motore		DC	DC	DC
Livello del suono	db(a)	< 69	< 69	< 69
Carica batterie		interno	interno	interno

NE2/TE/C

Transpallet con portata 1500 kg completamente elettrico. Il suo design compatto e leggero lo rende adatto per applicazioni di stoccaggio e di logistica in spazi ristretti, questo transpallet si rivolge a coloro che vogliono migliorare in qualità utilizzando sempre meno il transpallet manuale.

Questo transpallet ha in dotazione la ruota in gomma che lo rende adatto a superare le imperfezioni della pavimentazione.



NE2/TE/C

**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA INTERNO**



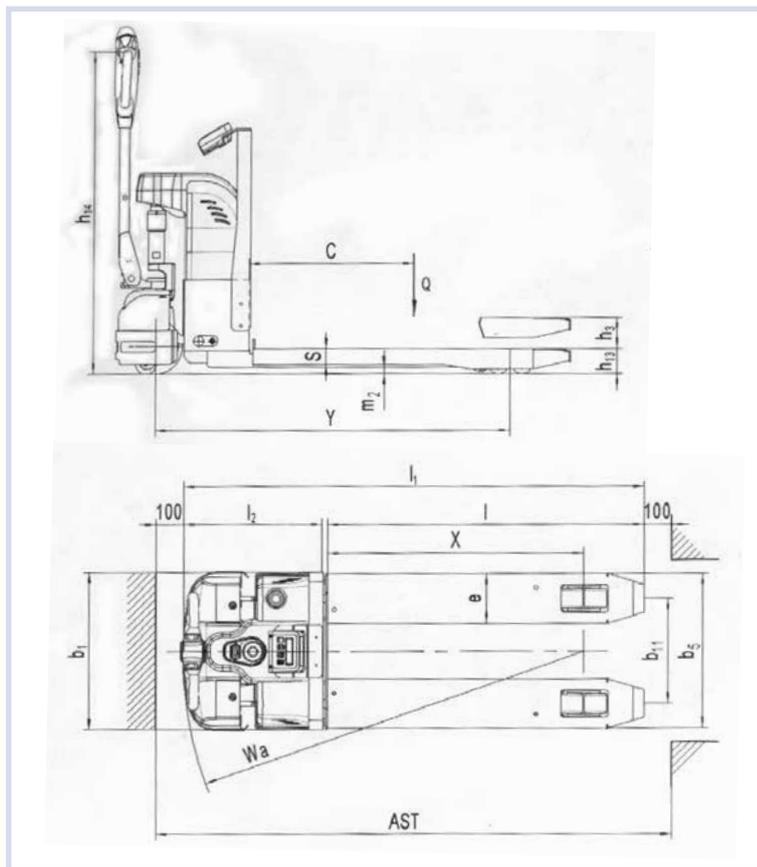
Modello		NE2/TE/C
Trazione		batteria
Tipo		Uomo a terra
Portata	Q (Kg)	1500
Distanza centro di carico	C (mm)	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	946
Interasse	Y (mm)	1293
Peso	(Kg)	190
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	510/1180
Asse di carico/vuoto	(Kg)	150/40
Ruote		gomma
Dimensione ruota	D x w (mm)	230x73
Dimensione rullo	D x w (mm)	80x70
Ruota pivottante	D x w (mm)	50x30
Ruote n°		1x+2/4
Distanza centro ruote pivottanti	b10 (mm)	340
Distanza centro rulli	b11 (mm)	380
Altezza sollevamento	h3 (mm)	200
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)	800/1170
Altezza minima forche	h13 (mm)	85
Lunghezza totale	l1 (mm)	1648
Distanza corpo forche	l2 (mm)	498
Larghezza totale	b 1(mm)	560
Dimensione forche	a/la/lu(mm)	48/160/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	540
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	37
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	195
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1445
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h	4.2/4.6
Velocità di sollevamento car/scar	m/s	30/53
Velocità di discesa car/scar	m/s	49/36
Pendenza massima carico/scarico	%	4/10
Freno di servizio		Elettromagnetico
Motore trazione s2 60 min	Kw	0.45
Motore sollevamento s3 15%	Kw	0.8
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no		no
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	2 x 12v/64
Peso batteria	Kg	48
Consumo energia	kWh/h	0.39
Motore		DC
Livello del suono	db(a)	< 69
Carica batterie		interno



**ADATTO
PER L'UTILIZZO SUL PAVÉ**

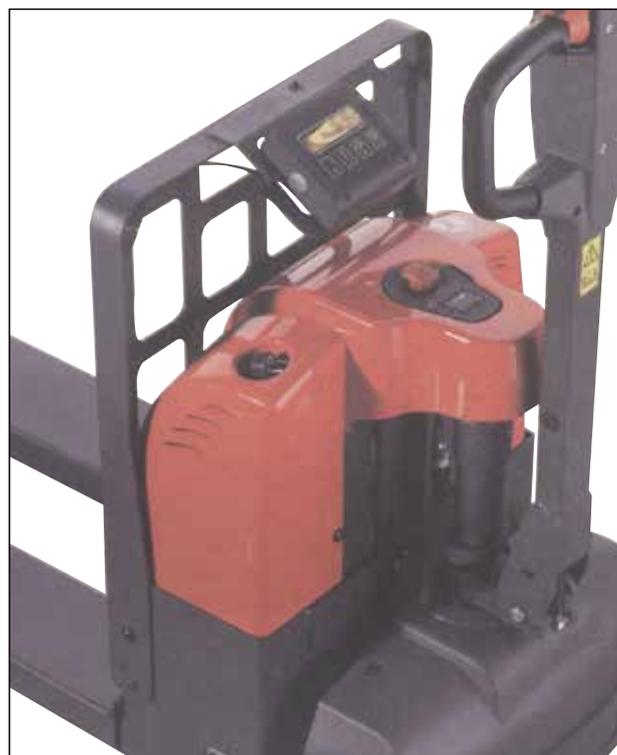
NE2/TEP

Transpallet con portata 1500 kg completamente elettrico. Il suo design compatto e leggero lo rende adatto per applicazioni di stoccaggio e di logistica in spazi ristretti, questo transpallet si rivolge a coloro che vogliono migliorare in qualità utilizzando sempre meno il transpallet manuale. È uno dei primi transpallet elettrici con sistema di pesatura.



PERCENTUALE ERRORE $\pm 0,4\%$

COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA INTERNO



NE2/TEP

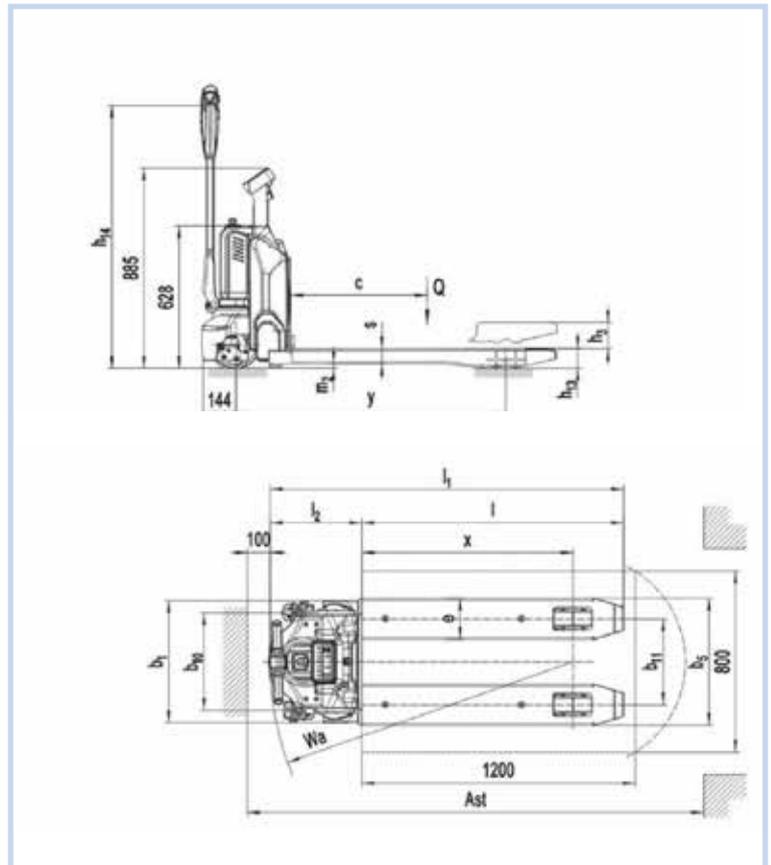
Modello		NE2/TEP
Trazione		batteria
Tipo		Uomo a terra
Portata	Q (Kg)	1500
Distanza centro di carico	C (mm)	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	946
Interasse	Y (mm)	1293
Peso	(Kg)	235
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	515/1220
Asse di carico/vuoto	(Kg)	170/65
Ruote		poliuretano
Dimensione ruota	D x w (mm)	200x70
Dimensione rullo	D x w (mm)	80x70
Ruota pivotante	D x w (mm)	80x30
Ruote n°		1x+2/4
Distanza centro ruote pivotanti	b10 (mm)	410
Distanza centro rulli	b11 (mm)	380
Altezza sollevamento	h3 (mm)	205
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)	800/1170
Altezza minima forche	h13 (mm)	90
Lunghezza totale	l1 (mm)	1675
Distanza corpo forche	l2 (mm)	510
Larghezza totale	b 1 (mm)	574
Dimensione forche	s/e/l(mm)	58/180/1143
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	560
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	23
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	1950
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1470
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h	4.2/4.6
Velocità di sollevamento car/scar	m/s	30/53
Velocità di discesa car/scar	m/s	49/36
Pendenza massima carico/scarico	%	4/10
Freno di servizio		Elettromagnetico
Motore trazione s2 60 min	Kw	0.45
Motore sollevamento s3 10%	Kw	0.8
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no		no
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	2 x 12v/64
Peso batteria	Kg	48
Consumo energia	kWh/h	0.39
Motore		DC
Livello del suono	db(a)	< 69
Carica batterie		interno

Caratteristiche pesa	
Percentuale errore	0,2%
Divisione	1 kg
Punto zero	
Peso netto	
Peso lordo	
Totale pesate	
Indicatore di carica batterie	

NEEN/PES

Transpallet elettrico con portata **1500 kg**.
Macchina con design compatto e leggero adatta per movimentazioni in spazi ristretti. È utile per coloro che vogliono migliorare in qualità utilizzando sempre meno il transpallet manuale. Il telaio moderno e robusto garantisce integrità e forza strutturale.

Pesatore elettrico completo di sistema di pesatura e stampa



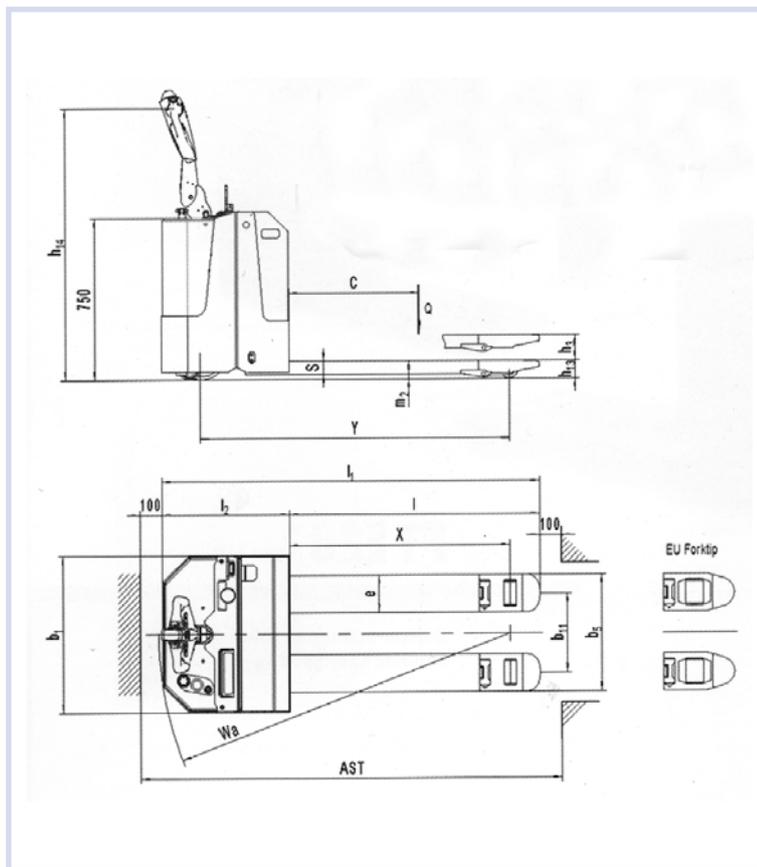
NEEN/PES

Modello		NEEN/PES
Trazione		Batteria
Traslazione		Elettrica
Sollevamento		Elettrico
Tipo		Uomo a terra
Portata	Q (Kg)	1500
Distanza centro di carico	C (mm)	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	928
Interasse	Y (mm)	1183
Peso	(Kg)	180
Asse i carico /pieno carico	(Kg)	427/1208
Asse di carico /vuoto	(Kg)	121/59
Ruote		Poliuretano
Dimensione ruota	D x W (mm)	210 x 70
Dimensione rullo	D x w (mm)	80 x 93
Ruota pivotante	D x w (mm)	80 x 30
Distanza centro ruote pivotanti	b10 (mm)	430
Distanza centro rulli	b11 (mm)	380
Altezza sollevamento	h3 (mm)	200
Altezza manico pos. Guida min/max	h 4 (mm)	740/1162
Altezza minima forche	h13 (mm)	88
Lunghezza totale	b (mm)	1560
Distanza corpo forche	l1 (mm)	410
Larghezza totale	b1 (mm)	540
Dimensione forche	a/la/lu (mm)	62/182/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	562
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	21
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	2000
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1387
Velocità avanzamento carico / scarico	Km/s	4.2/4.4
Velocità di sollevamento car / scar	m/s	0.015/0.022
Velocità di discesa car / scar	m/s	0.05/0.04
Pendenza massima car/scar	%	6/16
Freno di servizio		Elettromagnetico
Motore trazione s2 60 min	Kw	0.65
Motore sollevamento s3 15%	Kw	0.5
Batteria in acc. A din 43 531/35/36 a b c no		no
Voltaggio batteria capacità nominale		
V/Ah		24V/20
Peso batteria	Kg	4.6
Consumo energia	KWh/h	0.19
Motore		DC
Livello del suono	db (a)	< 70
Carica batterie		esterno



N1E - N1/EP

Transpallet con portata 2000 kg completamente elettrico. Questa macchina è adatta per lavori che richiedono portata ed autonomia, superiore ai classici transpallet leggeri. Questa macchina è robusta e ha costi contenuti. La tecnologia del motore è A.C.



**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA ESTERNO**



N1E

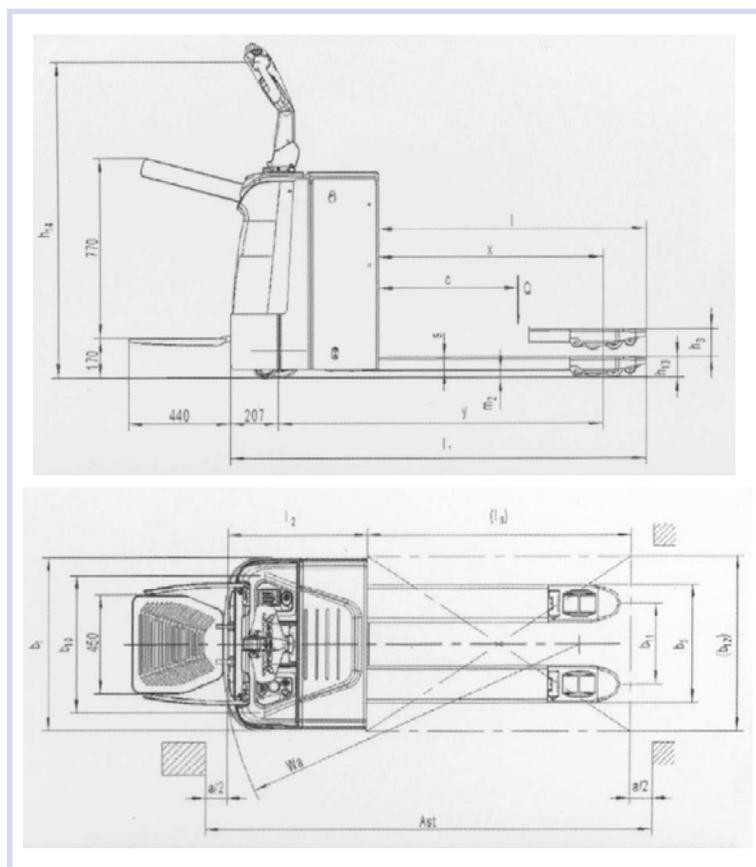


N1/EP

Modello		N1/E	N1/EP
Trazione		batteria	batteria
Tipo		Uomo a terra	con pedana reclinabile
Portata	Q (Kg)	2000	2000
Distanza centro di carico	C (mm)	600	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	965	965
Interasse	Y (mm)	1372	1372
Peso	(Kg)	470	470
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	920/1150	920/1150
Asse di carico/vuoto	(Kg)	388/82	388/82
Ruote		poliuretano	poliuretano
Dimensione ruota	D x w (mm)	252 x 88	252 x 88
Dimensione rullo	D x w (mm)	84 x 85	84 x 85
Ruota pivottante	D x w (mm)	100 x 40	100 x 40
Ruote n°		1x+2/2;+2/4	1x+2/2;+2/4
Distanza centro ruote pivottanti	b10 (mm)	500	500
Distanza centro rulli	b11 (mm)	367	367
Altezza sollevamento	h3 (mm)	200	200
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)	900/1260	900/1260
Altezza minima forche	h13 (mm)	85	85
Lunghezza totale	l1 (mm)	1366	1376
Distanza corpo forche	l2 (mm)	587	587
Larghezza totale	b 1(mm)	729	729
Dimensione forche	a/la/lu(mm)	60/173/1150	60/173/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	540	540
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	25	25
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	2234	2234
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1570	1570
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h	5.5/5.5	5.5/5.5
Velocità di sollevamento car/scar	m/s	20/40	20/40
Velocità di discesa car/scar	m/s	30/30	30/30
Pendenza massima carico/scarico	%	6/10	6/10
Freno di servizio		Elettromagnetico	Elettromagnetico
Motore trazione s2 60 min	Kw	1.3	1.3
Motore sollevamento s3 15%	Kw	0.8	0.8
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no		no	no
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	24v/165Ah	24v/165Ah
Peso batteria	Kg	160	160
Consumo energia	kWh/h		
Motore		AC	AC
Livello del suono	db(a)	< 69	< 69
Carica batterie		esterno	esterno

N1/AE - N1/AEP

Transpallet con portata 2000 kg completamente elettrico. Questa macchina è adatta per lavori che richiedono portata ed autonomia, adatta anche per lavori intensivi. Per gli utilizzi in grandi spazi e con lunghe percorrenze, è possibile scegliere la versione con pedana a scomparsa. La tecnologia del motore è A.C.

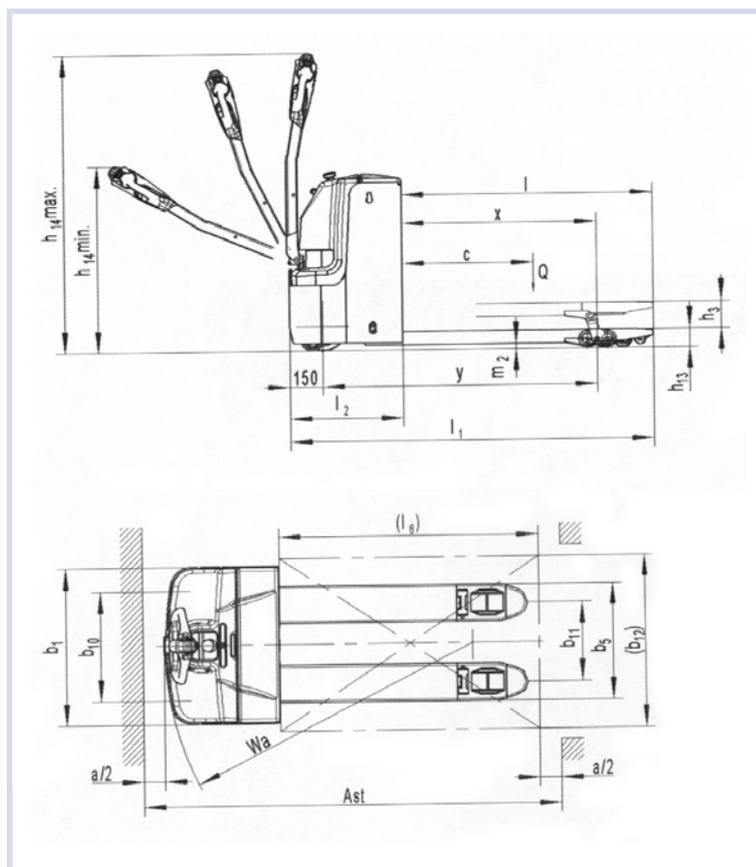


N1/AEP

Modello		N1/AE	N1/AEP
Trazione		batteria	batteria
Tipo		Uomo a terra	Con pedana reclinabile
Portata	Q (Kg)	2000	2000
Distanza centro di carico	C (mm)	600	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	892	892
Interasse	Y (mm)	1340	1340
Peso	(Kg)	620	620
Asse di carico/pieno carico	(Kg)		
Asse di carico/vuoto	(Kg)		
Ruote		poliuretano	poliuretano
Dimensione ruota	D x w (mm)	230 x 70	230 x 70
Dimensione rullo	D x w (mm)	84 x 84	84 x 84
Ruota pivottante	D x w (mm)	100 x 40	100 x 40
Ruote n°		1x+2/2;+2/4	1x+2/2;+2/4
Distanza centro ruote pivottanti	b10 (mm)	560	560
Distanza centro rulli	b11 (mm)	367	367
Altezza sollevamento	h3 (mm)	120	120
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)	950	950
Altezza minima forche	h13 (mm)	85	85
Lunghezza totale	l1 (mm)	1790	1790
Distanza corpo forche	l2 (mm)	640	640
Larghezza totale	b 1(mm)	790	790
Dimensione forche	a/la/lu(mm)	60/173/1150	60/173/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	540	540
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	30	30
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	2400	2400
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1585	1685
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h	7.5/8.0	7.5/8.0
Velocità di sollevamento car/scar	m/s	0.025/0.030	0.025/0.030
Velocità di discesa car/scar	m/s	0.030/0.025	0.030/0.025
Pendenza massima carico/scarico	%	8/15	8/15
Freno di servizio		Elettromagnetico	Elettromagnetico
Motore trazione s2 60 min	Kw	1.4	1.4
Motore sollevamento s3 15%	Kw	0.8	0.8
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no		B,21PzS	B,21PzS
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	24/210	24/210
Peso batteria	kg	155	155
Consumo energia	kWh/h	0.36	0.36
Motore		AC	AC
Livello del suono	db(a)	< 69	< 69
Carica batterie		esterno	

N2/TE20

Transpallet con portata 2000 kg completamente elettrico. Questa macchina è adatta per lavori che richiedono portata ed autonomia, superiore ai classici transpallet leggeri. Raggio di sterzata ristretto grazie alle dimensioni contenute del corpo macchina. Questa macchina è robusta e ha costi contenuti. La tecnologia del motore è A.C.



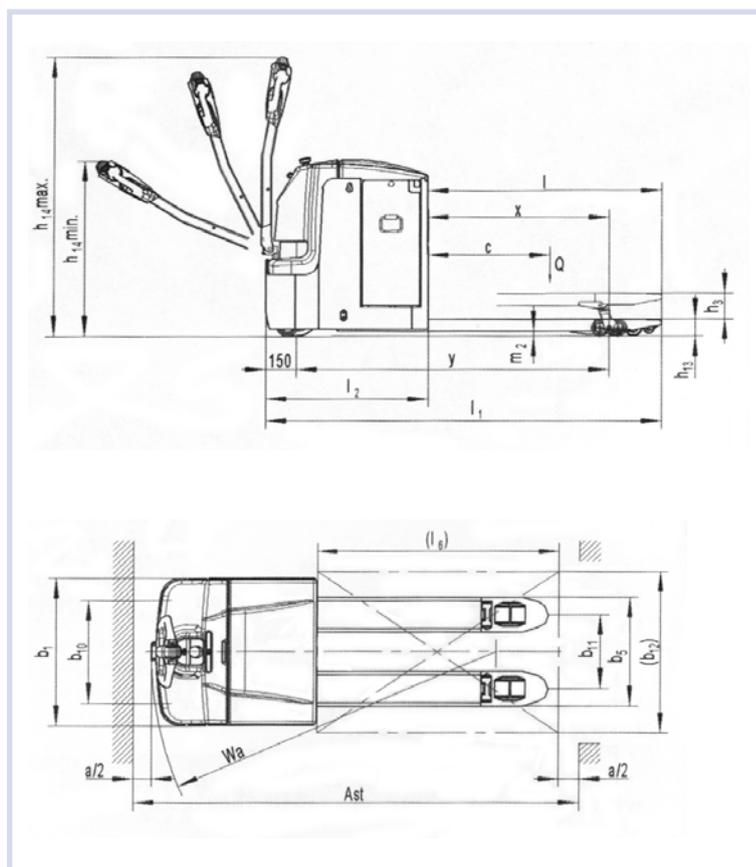
**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA ESTERNO**

N2/TE20

Modello		N2/TE20
Trazione		batteria
Tipo		Uomo a terra
Portata	Q (Kg)	2000
Distanza centro di carico	C (mm)	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	892
Interasse	Y (mm)	1327
Peso	(Kg)	535
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	855/1680
Asse di carico/vuoto	(Kg)	415/120
Ruote		poliuretano
Dimensione ruota	D x w (mm)	230 x 70
Dimensione rullo	D x w (mm)	84 x 84
Ruota pivotante	D x w (mm)	100 x 40
Ruote n°		1x+2/4
Distanza centro ruote pivotanti	b10 (mm)	510
Distanza centro rulli	b11 (mm)	512
Altezza sollevamento	h3 (mm)	210
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)	850/1385
Altezza minima forche	h13 (mm)	85
Lunghezza totale	l1 (mm)	1735
Distanza corpo forche	l2 (mm)	595
Larghezza totale	b 1(mm)	729
Dimensione forche	s/e/l(mm)	60/173/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	540
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	25
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	2005
Larghezza corridoio pallet 1000*1200	Ast (mm)	1955
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1490
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h	5.7/6.0
Velocità di sollevamento car/scar	m/s	0.027/0.035
Velocità di discesa car/scar	m/s	0.035/0.035
Pendenza massima carico/scarico	%	8/15
Freno di servizio		Elettromagnetico
Motore trazione s2 60 min	Kw	1.3
Motore sollevamento s3 15%	Kw	0.8
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no		2PzS
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	24/210
Peso batteria	kWh/h	215
Consumo energia	kWh/h	0.39
Motore		AC
Livello del suono	db(a)	< 69
Carica batterie		esterno

N2/TE25

Transpallet con portata 2500 kg completamente elettrico. Questa macchina è adatta per lavori che richiedono grandi portate ed autonomia. Raggio di sterzata ristretto grazie alle dimensioni contenute del corpo macchina. Questa macchina è robusta e ha costi contenuti, lo chassis con lamiera di spessore 8 mm protegge la macchina e i componenti da qualsiasi tipo di impatto. La tecnologia del motore è A.C.



**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA ESTERNO**

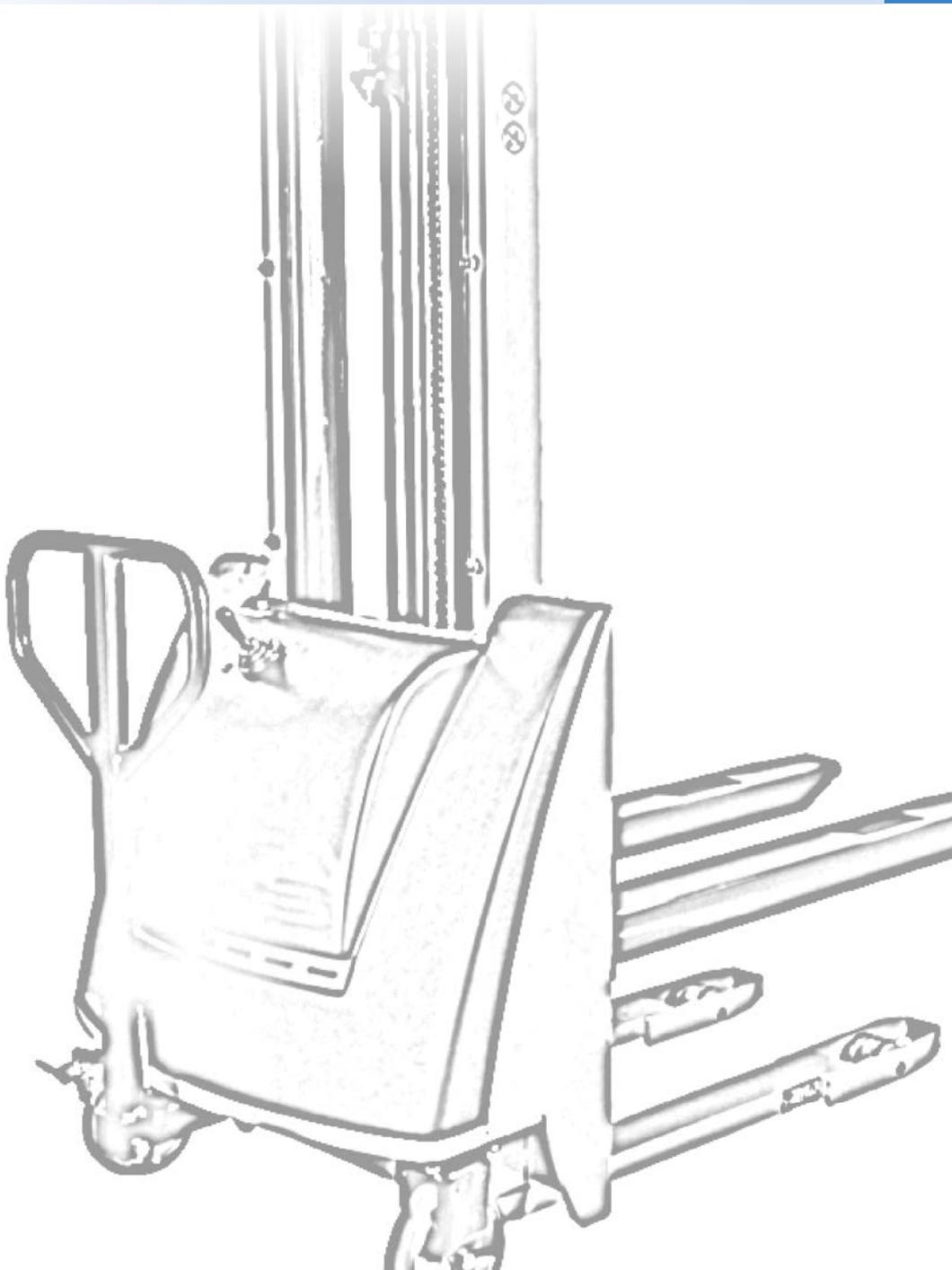


N2/TE25

Modello		N2/TE25
Trazione		batteria
Tipo		Uomo a terra
Portata	Q (Kg)	2500
Distanza centro di carico	C (mm)	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	892
Interasse	Y (mm)	1541
Peso	(Kg)	720
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	1040/2200
Asse di carico/vuoto	(Kg)	540/200
Ruote		poliuretano
Dimensione ruota	D x w (mm)	230 x 70
Dimensione rullo	D x w (mm)	84 x 84
Ruota pivotante	D x w (mm)	100 x 40
Ruote n°		1x+2/4
Distanza centro ruote pivotanti	b10 (mm)	510
Distanza centro rulli	b11 (mm)	512
Altezza sollevamento	h3 (mm)	210
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)	850/1385
Altezza minima forche	h13 (mm)	85
Lunghezza totale	l1 (mm)	1950
Distanza corpo forche	l2 (mm)	810
Larghezza totale	b 1(mm)	729
Dimensione forche	s/e/l(mm)	60/173/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	540
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	25
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	2225
Larghezza corridoio pallet 1000*1200	Ast (mm)	2175
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1750
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h	5.5/6.0
Velocità di sollevamento car/scar	m/s	0.035/0.045
Velocità di discesa car/scar	m/s	0.040/0.040
Pendenza massima carico/scarico	%	8/15
Freno di servizio		Elettromagnetico
Motore trazione s2 60 min	Kw	1.7
Motore sollevamento s3 15%	Kw	2.2
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no		3PzS
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	24/350
Peso batteria	kWh/h	285
Consumo energia	kWh/h	0.92
Motore		AC
Livello del suono	db(a)	< 65
Carica batterie		esterno

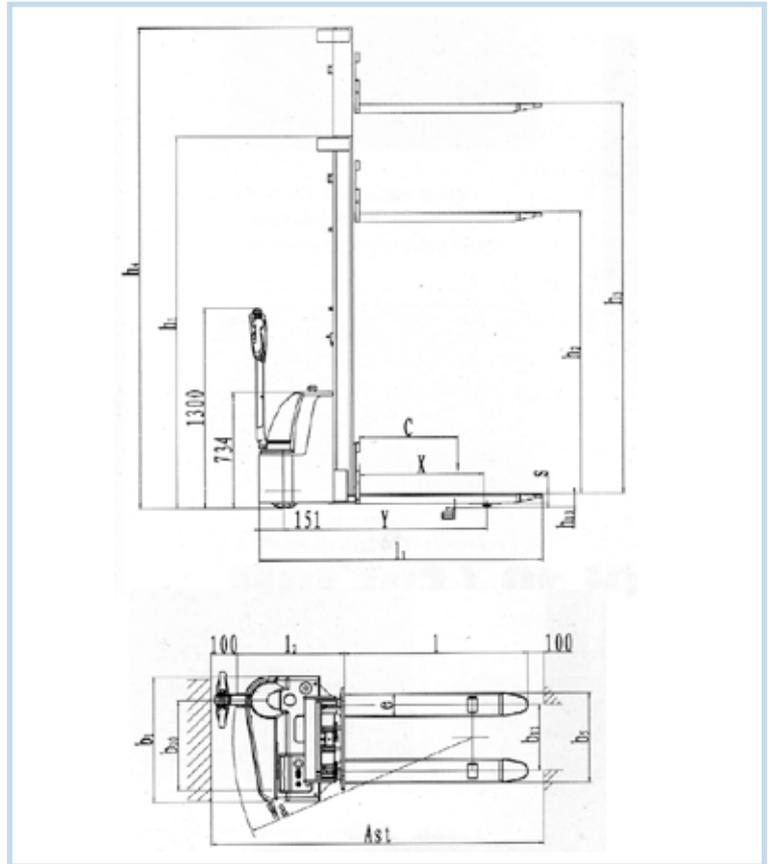
NGVAMACH

ELEVATORI AZIONAMENTO ELETTRICO



N1016 - N1029 - N1035

Sollevatore completamente elettrico con portata 1000 kg. Il suo design compatto e leggero lo rende adatto per operare in spazi ristretti. La tecnologia del motore è D.C.



**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA INTERNO**

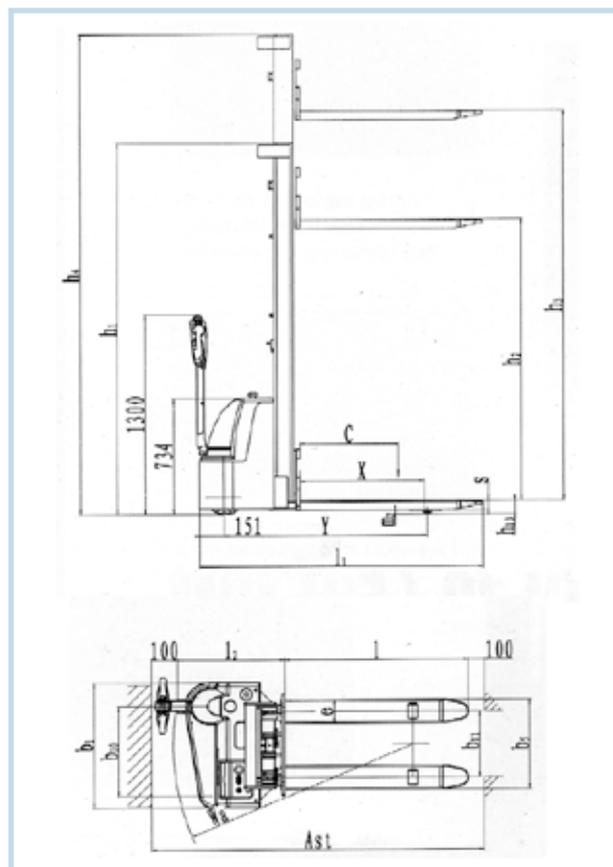


N1029

Modello		N1016	N1029	N1035
Trazione		batteria	batteria	batteria
Tipo		Uomo a terra	Uomo a terra	Uomo a terra
Portata	Q (Kg)	1000	1000	1000
Distanza centro di carico	C (mm)	600	600	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	809	809	809
Interasse	Y (mm)	1281	1281	1281
Peso	(Kg)	430	510	540
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	580/930	580/930	580/930
Asse di carico/vuoto	(Kg)	385/125	385/125	385/125
Ruote		poliuretano	poliuretano	poliuretano
Dimensione ruota	D x w (mm)	220 x 70	220 x 70	220 x 70
Dimensione rullo	D x w (mm)	80 x 93	80 x 93	80 x 93
Ruota pivotante	D x w (mm)	124 x 60	124 x 60	124 x 60
Ruote n°		1x+1/2	1x+1/2	1x+1/2
Distanza centro ruote pivotanti	b10 (mm)	529	529	529
Distanza centro rulli	b11 (mm)	420/535	420/535	420/535
Altezza montante chiuso	h1 (mm)	1950	1950	2250
Alzata libera	h2 (mm)	1530	70	70
Altezza sollevamento	h3 (mm)	1530	2840	3440
Altezza montante aperto	h4 (mm)	1950	3325	3925
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)	785/1300	785/1300	785/1300
Altezza minima forche	h13 (mm)	85	85	85
Lunghezza totale	l1 (mm)	1800	1800	1800
Distanza corpo forche	l2 (mm)	632	632	632
Larghezza totale	b 1(mm)	800	800	800
Dimensione forche	a/la/lu(mm)	60/150/1150	60/150/1150	60/150/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	570	570	570
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	290	290	290
Larghezza corridoio pallet 1000*1200	Ast (mm)	2315	2315	2315
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	2245	2245	2245
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1485	1485	1485
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h	4.3/4.5	4.3/4.5	4.3/4.5
Velocità di sollevamento car/scar	m/s	0.11/0.16	0.11/0.16	0.11/0.16
Velocità di discesa car/scar	m/s	0.13/0.11	0.13/0.11	0.13/0.11
Pendenza massima carico/scarico	%	5/10	5/10	5/10
Freno di servizio		Elettromagnetico	Elettromagnetico	Elettromagnetico
Motore trazione s2 60 min	Kw	0.45	0.45	0.45
Motore sollevamento s3 15%	Kw	2.2	2.2	2.2
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no		no	no	no
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	2 x 12/85	2 x 12/85	2 x 12/85
Peso batteria	kWh/h	2 x 25	2 x 25	2 x 25
Consumo energia	kWh/h	0,68	0,73	0,73
Motore		DC	DC	DC
Livello del suono	db(a)	< 70	< 70	< 70
Carica batterie		interno	interno	interno

N1029/PE

Sollevatore completamente elettrico con portata 1000 kg. Il suo design compatto e leggero lo rende adatto per operare in spazi ristretti. È uno dei primi sollevatori elettrici con sistema di pesatura. La tecnologia del motore è D C.



PERCENTUALE ERRORE $\pm 0,4\%$

COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA INTERNO



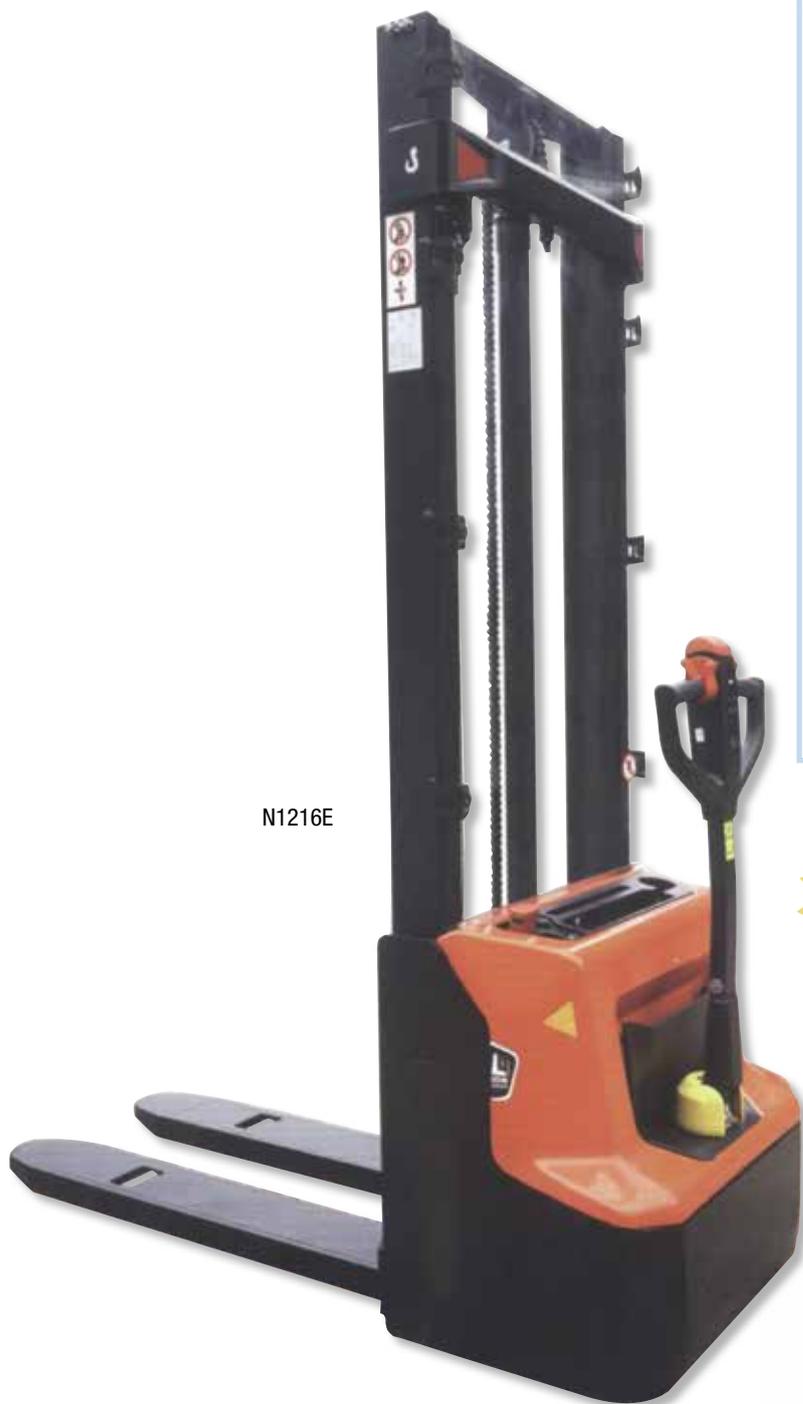
N1029/PE

Modello		N1029/PE
Trazione		batteria
Tipo		Uomo a terra
Portata	Q (Kg)	1000
Distanza centro di carico	C (mm)	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	780
Interasse	Y (mm)	1281
Peso	(Kg)	570
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	590/960
Asse di carico/vuoto	(Kg)	405/145
Ruote		poliuretano
Dimensione ruota	D x w (mm)	220 x 70
Dimensione rullo	D x w (mm)	80 x 93
Ruota pivottante	D x w (mm)	124 x 60
Ruote n°		1x+1/2
Distanza centro ruote pivottanti	b10 (mm)	529
Distanza centro rulli	b11 (mm)	420/535
Altezza montante chiuso	h1 (mm)	1950
Alzata libera	h2 (mm)	70
Altezza sollevamento	h3 (mm)	2808
Altezza montante aperto	h4 (mm)	3325
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)	785/1300
Altezza minima forche	h13 (mm)	92
Lunghezza totale	l1 (mm)	1820
Distanza corpo forche	l2 (mm)	652
Larghezza totale	b 1 (mm)	800
Dimensione forche	s/e/l(mm)	83/167/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	584
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	9
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	2250
Larghezza corridoio pallet 1000*1200	Ast (mm)	2318
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1485
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h	4.3/4.5
Velocità di sollevamento car/scar	m/s	0.11/0.16
Velocità di discesa car/scar	m/s	0.13/0.11
Pendenza massima carico/scarico	%	5/10
Freno di servizio		Elettromagnetico
Motore trazione s2 60 min	Kw	0.45
Motore sollevamento s3 15%	Kw	2.2
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no		no
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	2 x 12/85
Peso batteria	kWh/h	2 x 25
Consumo energia	kWh/h	0,73
Motore		DC
Livello del suono	db(a)	< 70
Carica batterie		interno

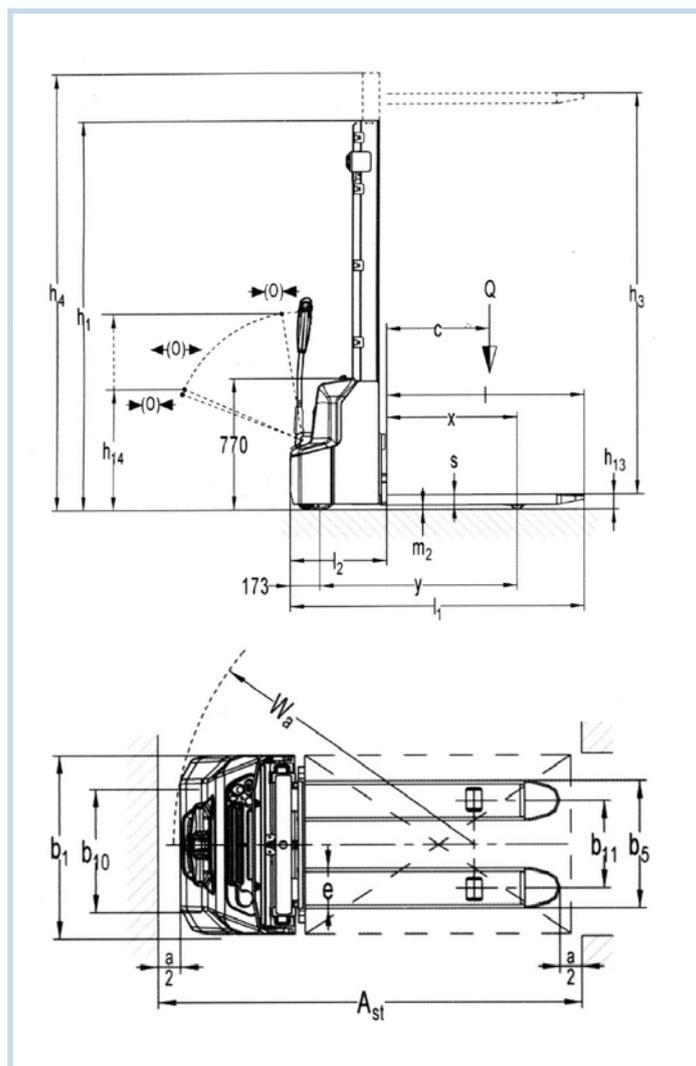
Caratteristiche pesa	
Percentuale errore	0,2%
Divisione	1 kg
Punto zero	
Peso netto	
Peso lordo	
Totale pesate	
Indicatore di carica batterie	

N1216E - N1229E - N1232E - N1236E

Sollevatore completamente elettrico con portata 1200 kg. Il suo design compatto e leggero lo rende adatto per operare in spazi ristretti. La tecnologia del motore è D.C.



N1216E



**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA INTERNO**



Pendenza carico scarico 5/10%

Modello		N1216E	N1229E	N1232E	N1236E
Trazione		batteria			
Traslazione		elettrica			
Sollevamento		elettrico			
Tipo		Uomo a terra			
Tipo montante		Singolo stadio	Doppio stadio	Doppio stadio	Doppio stadio
Portata	Q (Kg)	1200			
Distanza centro di carico	C (mm)	600			
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	760			
Interasse	Y (mm)	1147			
Peso	(Kg)	585			
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	560/1225			
Asse di carico/vuoto	(Kg)	440/145			
Ruote		poliuretano			
Dimensione ruota	D x w (mm)	210 x 70			
Dimensione rullo	D x w (mm)	84 x 93			
Ruota pivottante	D x w (mm)	80 x 30			
Distanza centro ruote pivottanti	b10 (mm)	100 x 50			
Distanza centro rulli	b11 (mm)	400/515			
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)	710/1150			
Altezza minima forche	h13 (mm)	86			
Lunghezza totale	l1 (mm)	1710			
Distanza corpo forche	l2 (mm)	560			
Larghezza totale	b 1 (mm)	800			
Dimensione forche	a/la/lu (mm)	60/180/1150			
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	570			
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	26			
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	2145			
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1350			
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h	4.5/4.7			
Velocità di sollevamento car/scar	m/s	0.12/0.19			
Velocità di discesa car/scar	m/s	0.13/0.11			
Pendenza massima carico/scarico	%	5/10			
Freno di servizio		Elettromagnetico			
Motore trazione s2 60 min	Kw	0.65			
Motore sollevamento s3 15%	Kw	2.2			
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no		no			
Batteria		Litio			
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	24V/260			
Peso batteria	Kg	19			
Consumo energia	kWh/h	0.8			
Motore		DC			
Livello del suono	db(a)	< 70			
Altezza montante chiuso h1 (mm)		1930	1930	2080	2080
Alzata libera h2 (mm)		1514	0	0	0
Altezza di sollevamento h3 (mm)		1514	2814	3114	3514
Altezza montante aperto h4 (mm)		1930	3337	3637	4037
Altezza di sollevamento forche h3 + h13 (mm)		1600	2900	3200	3600
Carica batteria		interno			

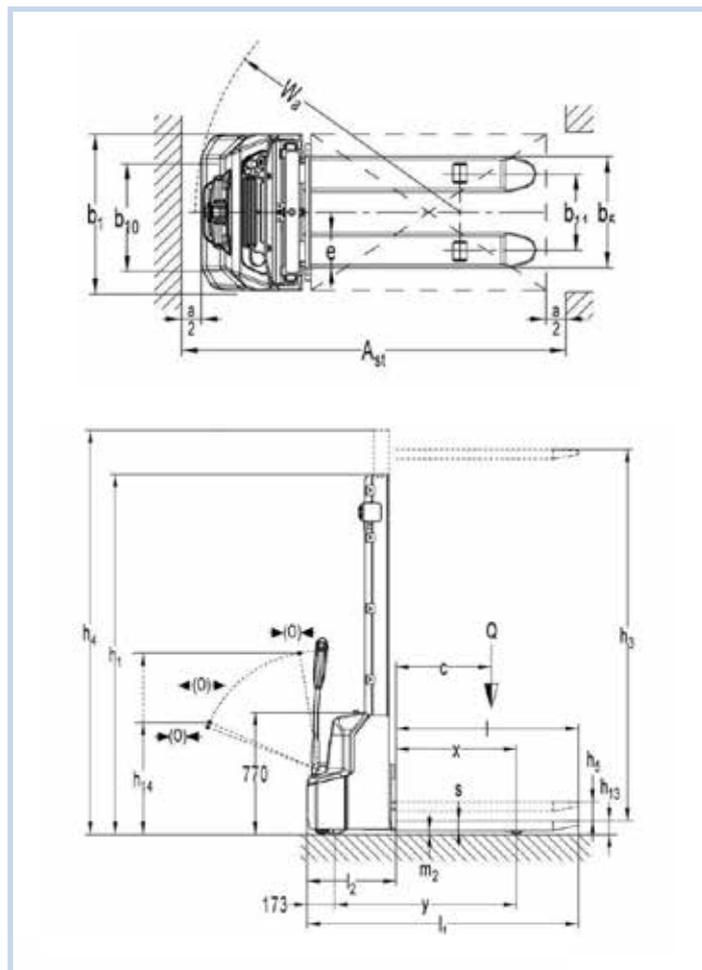
N1229ED - N1232ED

Sollevatore completamente elettrico con portata 1200Kg. Il suo design compatto e leggero lo rende adatto per operare in spazi ristretti. La tecnologia del motore è DC.



N1229ED

Sollevatore con doppia alzata



Modello		N1229ED	N1232ED
Trazione		Batteria	Batteria
Traslazione		Elettrica	Elettrica
Sollevamento		Elettrico	Elettrico
Tipo		Uomo a terra	Uomo a terra
Tipo montante		Doppio	Doppio
Altezza montante chiuso	h1 (mm)	1970	2120
Alzata libera	h2 (mm)	0	0
Altezza sollevamento	h3 (mm)	2814	3114
Altezza montante aperto	h4 (mm)	3377	3677
Altezza sollevamento forche	h3+h13 (mm)	2900	3200
Portata	Q (Kg)	1200	1200
Distanza centro di carico	C (mm)	600	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	836	752
Interasse	Y (mm)	1264	1264
Peso	(Kg)	670	670
Asse di carico /pieno carico	(Kg)	670/1200	670/1200
Asse di carico /vuoto	(Kg)	485/185	485/185
Ruote		Poliuretano	Poliuretano
Dimensione ruota	D x W (mm)	210 x 75	210 x 75
Dimensione rullo	D x w (mm)	84 x 93	84 x 93
Distanza centro ruote pivottanti	b10 (mm)	100 x 50	100 x 50
Altezza sollevamento	h3 (mm)	205	205
Altezza manico pos. Guida min/max	h 4 (mm)	710/11150	710/1150
Altezza minima forche	h13 (mm)	86	86
Lunghezza totale	b (mm)	1752	1752
Distanza corpo forche	l1 (mm)	602	602
Larghezza totale	b1 (mm)	800	800
Dimensione forche	a/la/lu (mm)	60/180/1150	60/180/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	570	570
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	24	24
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	2290	2234
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1467	1384
Velocità avanzamento carico / scarico	Km/s	4.2/4.5	4.2/4.5
Velocità di sollevamento carico / scarico	m/s	0.11/0.16	0.11/0.16
Velocità di discesa carico / scarico	m/s	0.13/0.11	0.13/0.11
Pendenza massima carico / scarico	%	5/10	5/10
Freno di servizio		Elettromagnetico	Elettromagnetico
Motore trazione s2 60 min	Kw	0.65	0.65
Motore sollevamento s3 15%	Kw	2.2	2.2
Batteria in acc. A DIN 43 531/35/36 a,b,c,no		no	no
Batteria		Litio	Litio
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	24V/60	24V/60
Peso batteria	Kg	19	19
Consumo energia	KWh/h	0.66	0.66
Motore		DC	DC
Livello del suono	dB (a)	< 70	< 70
Carica batterie		esterno	esterno

N1536E

Sollevatore completamente elettrico con portata 1500 kg. Il suo design compatto e leggero lo rende adatto per operare in spazi ristretti. La tecnologia del motore è D.C.

COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA INTERNO



N1536E

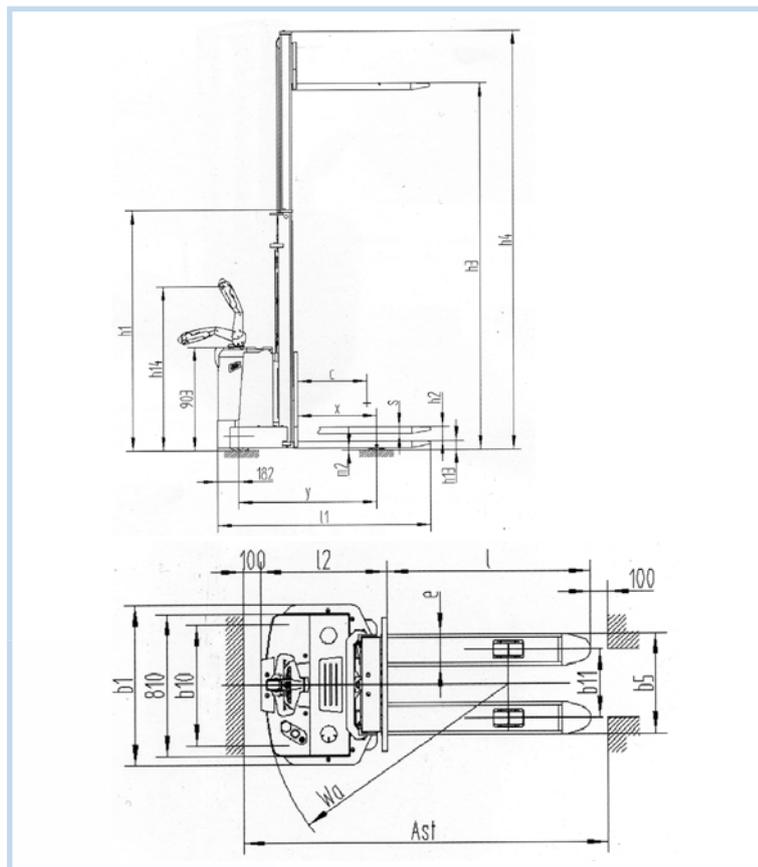


Pendenza carico scarico 5/10%

Modello		N1536E
Trazione		batteria
Traslazione		elettrica
Sollevamento		elettrico
Tipo		Uomo a terra
Portata	Q (Kg)	1500
Distanza centro di carico	C (mm)	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	770
Interasse	Y (mm)	1283
Peso	(Kg)	782
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	722/1560
Asse di carico/vuoto	(Kg)	544/238
Ruote		poliuretano
Dimensione ruota	D x w (mm)	210 x 70
Dimensione rullo	D x w (mm)	80 x 70
Ruota motrice		1 x + 1/4
Ruota pivottante	b10 (mm)	100 x 50
Distanza centro rulli	b11 (mm)	410/525
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)	710/1245
Altezza minima forche	h13 (mm)	85
Lunghezza totale	l1 (mm)	1830
Distanza corpo forche	l2 (mm)	681
Larghezza totale	b 1(mm)	820
Altezza montante	h1 (mm)	2280
Alzata libera	Hh (mm)	78
Altezza sollevamento	h3 (mm)	3615
Altezza montante aperto	h4 (mm)	4005
Dimensione forche	s/e/l (mm)	60/180/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	685
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	25
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	2261
Larghezza corridoio pallet 1000*1200	Ast (mm)	2317
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1474
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h	4.4/4.7
Velocità di sollevamento carico/scarico	m/s	0.105/0.17
Velocità di discesa carico/scarico	m/s	0.126/0.126
Pendenza massima carico/scarico	%	5/10
Freno di servizio		Elettromagnetico
Motore trazione s2 60 min	Kw	0.75
Motore sollevamento s3 15%	Kw	2.2
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no		no
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	4 x 12V/60
Peso batteria	Kg	4 x 20
Consumo energia	kWh/h	0.5
Motore		DC
Livello del suono	db(a)	< 70
Carica batterie		interno

N1229

Sollevatore completamente elettrico con portata 1200 kg. Questa macchina è adatta per lavori che richiedono portata ed autonomia di media intensità. La tecnologia del motore è A.C.



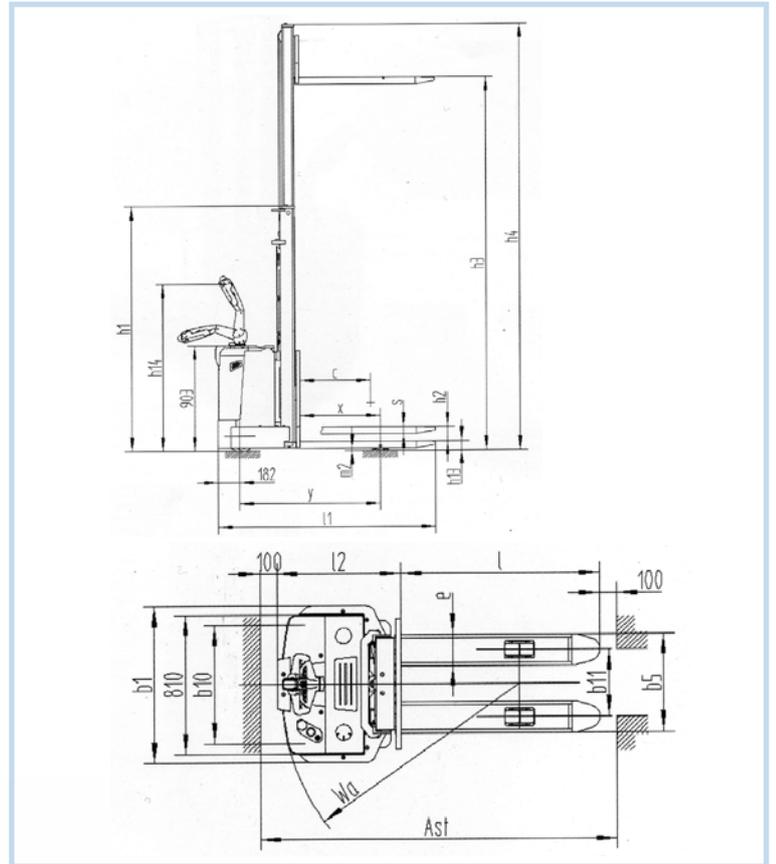
**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA ESTERNO**

N1229

Modello	N1229	
Trazione	batteria	
Tipo	Uomo a terra	
Portata	Q (Kg)	1200
Distanza centro di carico	C (mm)	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	684
Interasse	Y (mm)	1196
Peso	(Kg)	900
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	790/1310
Asse di carico/vuoto	(Kg)	680/220
Ruote	poliuretano	
Dimensione ruota	D x w (mm)	252 x 88
Dimensione rullo	D x w (mm)	80 x 70
Ruota pivotante	D x w (mm)	150 x 54
Ruote n°	1x+2/2;2/4	
Distanza centro ruote pivotanti	b10 (mm)	686
Distanza centro rulli	b11 (mm)	390/505
Altezza montante chiuso	h1 (mm)	1946
Alzata libera	h2 (mm)	120
Altezza sollevamento	h3 (mm)	2900
Altezza montante aperto	h4 (mm)	3355
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)	985/1420
Altezza minima forche	h13 (mm)	81
Lunghezza totale	l1 (mm)	1844
Distanza corpo forche	l2 (mm)	
Larghezza totale	b 1(mm)	810
Dimensione forche	a/la/lu(mm)	60/180/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	570
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	200
Larghezza corridoio pallet 1000*1200	Ast (mm)	2276/2376
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	2256/2356
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1385
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h	6.0/6.0
Velocità di sollevamento car/scar	m/s	0.105/0.15
Velocità di discesa car/scar	m/s	0.13/0.11
Pendenza massima carico/scarico	%	6/12
Freno di servizio	Elettromagnetico	
Motore trazione s2 60 min	Kw	1.3
Motore sollevamento s3 15%	Kw	2.2
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no		
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	2 x 12/90
Peso batteria	kWh/h	65
Consumo energia	kWh/h	
Motore	AC	
Livello del suono	db(a)	< 70
Carica batterie	esterno	

N1232 - N1232P

Sollevatore completamente elettrico con portata 1200 kg. Questa macchina è adatta per lavori che richiedono portata ed autonomia, adatta per lavori intensivi. Per gli utilizzi in grandi spazi e con lunghe percorrenze, è possibile scegliere la versione con pedana a scomparsa. La tecnologia del motore è A.C.



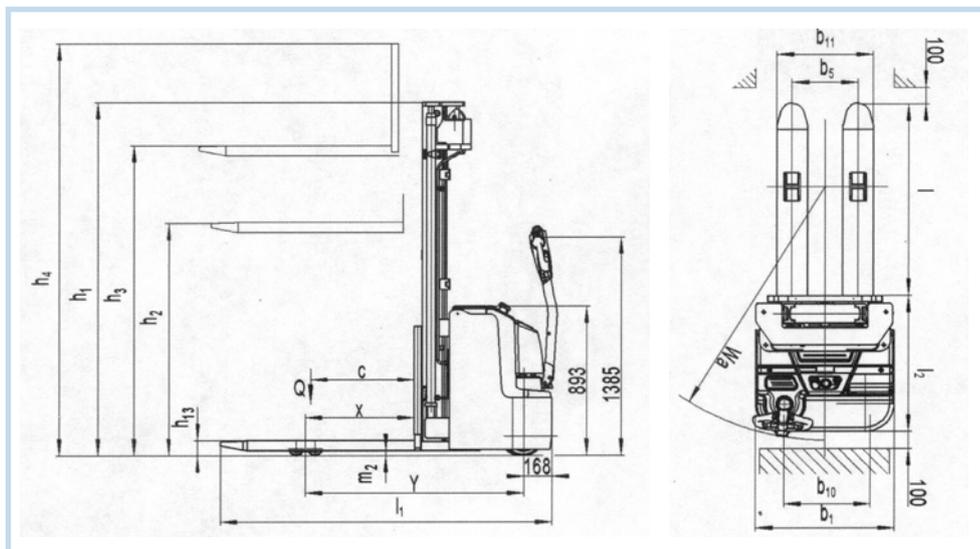
**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA ESTERNO**

N1232/P

Modello		N1232	N1232P
Trazione		batteria	batteria
Tipo		Uomo a terra	Con pedana riclinabile
Portata	Q (Kg)	1200	1200
Distanza centro di carico	C (mm)	600	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	684	684
Interasse	Y (mm)	1196	1196
Peso	(Kg)	920	920
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	790/1330	790/1330
Asse di carico/vuoto	(Kg)	700/220	700/220
Ruote		poliuretano	poliuretano
Dimensione ruota	D x w (mm)	252 x 88	252 x 88
Dimensione rullo	D x w (mm)	80 x 70	80 x 70
Ruota pivotante	D x w (mm)	150 x 54	150 x 54
Ruote n°		1x+2/2;2/4	1x+2/2;2/4
Distanza centro ruote pivotanti	b10 (mm)	686	686
Distanza centro rulli	b11 (mm)	390/505	390/505
Altezza montante chiuso	h1 (mm)	2096	2096
Alzata libera	h2 (mm)	120	120
Altezza sollevamento	h3 (mm)	3200	3200
Altezza montante aperto	h4 (mm)	3655	3655
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)	985/1420	985/1420
Altezza minima forche	h13 (mm)	81	81
Lunghezza totale	l1 (mm)	1844	1944
Distanza corpo forche	l2 (mm)		
Larghezza totale	b 1(mm)	810	810
Dimensione forche	a/la/lu(mm)	60/180/1150	60/180/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	570	570
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	200	200
Larghezza corridoio pallet 1000*1200	Ast (mm)	2276/2376	2276/2376
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	2256/2356	2256/2356
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1385	1485
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h	6.0/6.0	6.0/6.0
Velocità di sollevamento car/scar	m/s	0.105/0.15	0.105/0.15
Velocità di discesa car/scar	m/s	0.13/0.11	0.13/0.11
Pendenza massima carico/scarico	%	6/12	6/12
Freno di servizio		Elettromagnetico	Elettromagnetico
Motore trazione s2 60 min	Kw	1.3	1.3
Motore sollevamento s3 15%	Kw	2.2	2.2
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no			
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	24/210	24/210
Peso batteria	kWh/h	210	210
Consumo energia	kWh/h		
Motore		AC	AC
Livello del suono	db(a)	< 70	< 70
Carica batterie		esterno	

N1236/L

Sollevatore completamente elettrico con portata 1200 kg. Questa macchina è adatta per lavori che richiedono portata ed autonomia, adatta per lavori intensivi. La tecnologia del motore è A.C.



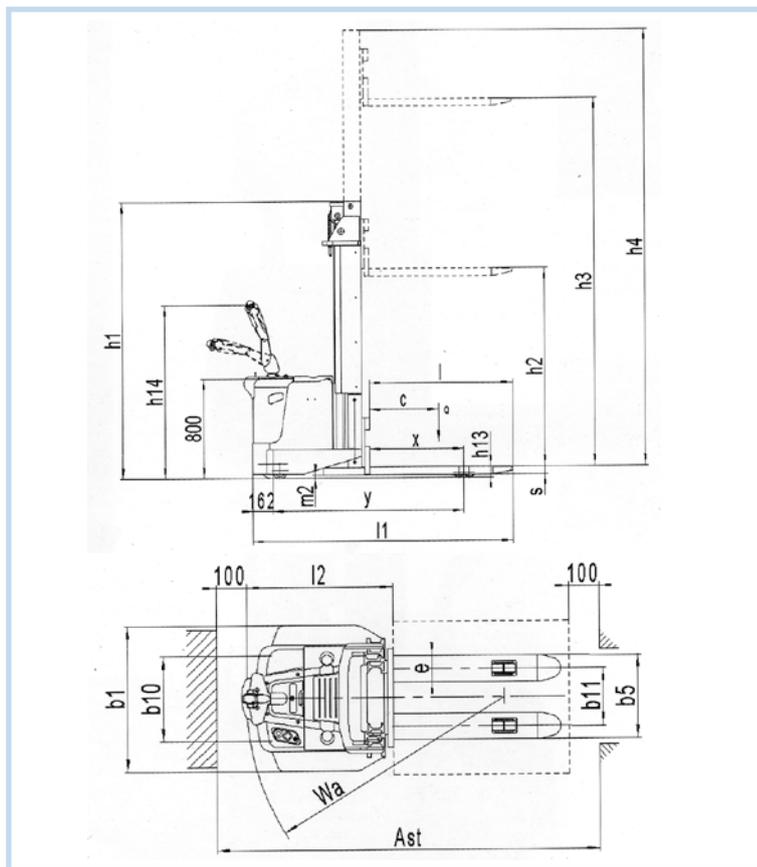
**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA ESTERNO**

N1236/L

Modello	N1236L	
Trazione	batteria	
Tipo	Uomo a terra	
Portata	Q (Kg)	1200
Distanza centro di carico	C (mm)	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	647
Interasse	Y (mm)	1248
Peso	(Kg)	1007
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	684/1523
Asse di carico/vuoto	(Kg)	610/397
Ruote	poliuretano	
Dimensione ruota	D x w (mm)	230 x 75
Dimensione rullo	D x w (mm)	85 x 75
Ruota pivottante	D x w (mm)	150 x 54
Ruote n°	1x+1/4	
Distanza centro ruote pivottanti	b10 (mm)	522
Distanza centro rulli	b11 (mm)	390
Altezza montante chiuso	h1 (mm)	2308
Alzata libera	h2 (mm)	1760
Altezza sollevamento	h3 (mm)	3600
Altezza montante aperto	h4 (mm)	4080
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)	850/1385
Altezza minima forche	h13 (mm)	90
Lunghezza totale	l1 (mm)	1919
Distanza corpo forche	l2 (mm)	769
Larghezza totale	b 1 (mm)	820
Dimensione forche	s/e/l (mm)	60/180/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	570
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	28
Larghezza corridoio pallet 1000*1200	Ast (mm)	2336
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	2456
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1440
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h	6.0/6.0
Velocità di sollevamento car/scar	m/s	0.10/0.17
Velocità di discesa car/scar	m/s	0.11/0.11
Pendenza massima carico/scarico	%	6/12
Freno di servizio	Elettromagnetico	
Motore trazione s2 60 min	Kw	1.3
Motore sollevamento s3 15%	Kw	1.5
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no	ZVBS	
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	24/180
Peso batteria	kWh/h	175
Consumo energia	kWh/h	0.95
Motore	AC	
Livello del suono	db(a)	< 70
Carica batterie	esterno	

N1550 - N1550P

Sollevatore completamente elettrico con portata 1500 kg. Questa macchina è adatta per lavori che richiedono portata ed autonomia, adatta per lavori intensivi. Per gli utilizzi in grandi spazi e con lunghe percorrenze, è possibile scegliere la versione con pedana a scomparsa. La tecnologia del motore è A.C.



**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA ESTERNO**

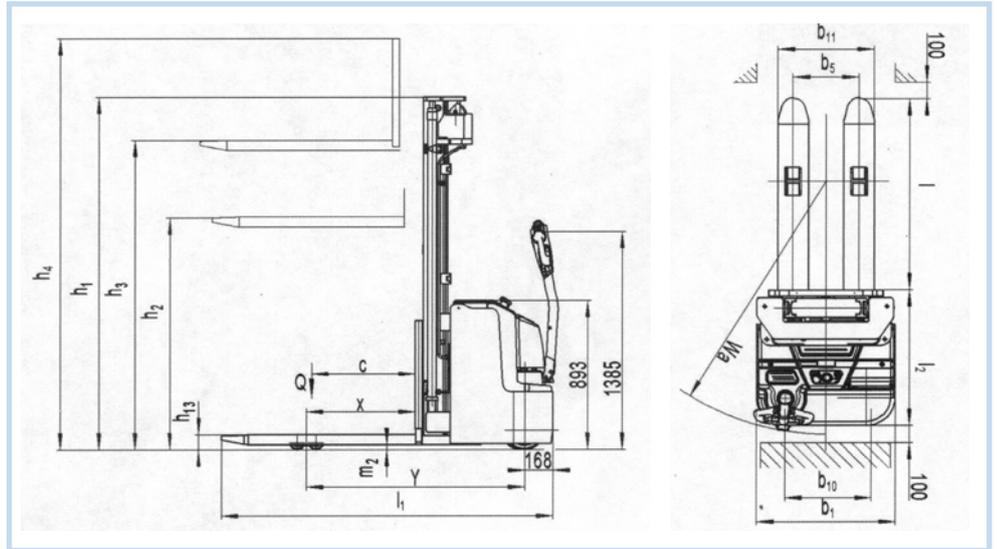


N1550P

Modello		N1550	N1550P
Trazione		batteria	batteria
Tipo		Uomo a terra	Con pedana riclinabile
Portata	Q (Kg)	1500	1500
Distanza centro di carico	C (mm)	600	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	765	765
Interasse	Y (mm)	1519	1519
Peso	(Kg)	1596	1596
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	1345/1663	1345/1663
Asse di carico/vuoto	(Kg)	955/553	955/553
Ruote		poliuretano	poliuretano
Dimensione ruota	D x w (mm)	230 x 75	230 x 75
Dimensione rullo	D x w (mm)	80 x 70	80 x 70
Ruota pivottante	D x w (mm)	124 x 60	124 x 60
Ruote n°		1x+2/4	1x+2/4
Distanza centro ruote pivottanti	b10 (mm)	750	750
Distanza centro rulli	b11 (mm)	395	395
Altezza montante chiuso	h1 (mm)	2220	2220
Alzata libera	h2 (mm)	1660	1660
Altezza sollevamento	h3 (mm)	4915	4915
Altezza montante aperto	h4 (mm)	5520	5520
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)	1370/945	1370/945
Altezza minima forche	h13 (mm)	85	85
Lunghezza totale	l1 (mm)	2180	2280
Distanza corpo forche	l2 (mm)	1030	1030
Larghezza totale	b 1 (mm)	1000	1000
Dimensione forche	a/la/lu(mm)	60/180/1150	60/180/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	575	575
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	250	250
Larghezza corridoio pallet 1000*1200	Ast (mm)	2645	2645
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	2592	2592
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1806	1906
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h	5.9/6.0	5.9/6.0
Velocità di sollevamento car/scar	m/s	0.141/0.212	0.141/0.212
Velocità di discesa car/scar	m/s	0.227/0.178	0.227/0.178
Pendenza massima carico/scarico	%	6/12	6/12
Freno di servizio		Elettromagnetico	Elettromagnetico
Motore trazione s2 60 min	Kw	1.5	1.5
Motore sollevamento s3 15%	Kw	3	3
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no		B, 3PzS	B, 3PzS
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	24/350	24/350
Peso batteria	kWh/h	288	288
Consumo energia	kWh/h	2.06	2.06
Motore		AC	AC
Livello del suono	db(a)	< 70	< 70
Carica batterie		esterno	

N1646L - N2046L

Sollevatore completamente elettrico con portata 1600 kg. Questa macchina è adatta per lavori che richiedono portata ed autonomia, adatta per lavori intensivi. La tecnologia del motore è A.C.



**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA ESTERNO**

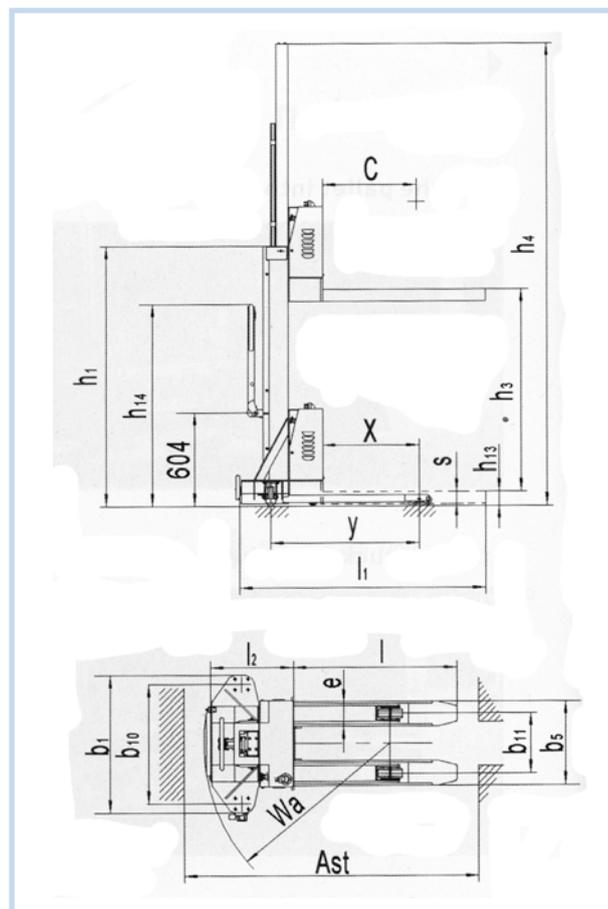


N2046L

Modello		N1646L	N2046L
Trazione		batteria	batteria
Tipo		Uomo a terra	Uomo a terra
Portata	Q (Kg)	1600	2000
Distanza centro di carico	C (mm)	600	600
Distanza corpo macchina forche	X (mm)	647	647
Interasse	Y (mm)	1293	1429
Peso	(Kg)	1340	1579
Asse di carico/pieno carico	(Kg)	930/2010	1000/2579
Asse di carico/vuoto	(Kg)	850/490	900/679
Ruote		poliuretano	poliuretano
Dimensione ruota	D x w (mm)	230 x 75	230 x 75
Dimensione rullo	D x w (mm)	85 x 75	85 x 75
Ruota pivottante	D x w (mm)	150 x 54	150 x 54
Ruote n°		1x+1/4	1x+1/4
Distanza centro ruote pivottanti	b10 (mm)	522	522
Distanza centro rulli	b11 (mm)	390	390
Altezza montante chiuso	h1 (mm)	2108	2228
Alzata libera	h2 (mm)	1520	1520
Altezza sollevamento	h3 (mm)	4600	4600
Altezza montante aperto	h4 (mm)	5880	5208
Altezza manico pos. Guida min/max	h14 (mm)	850/1385	850/1385
Altezza minima forche	h13 (mm)	90	90
Lunghezza totale	l1 (mm)	1964	2100
Distanza corpo forche	l2 (mm)	814	950
Larghezza totale	b 1(mm)	820	820
Dimensione forche	s/e/l(mm)	60/180/1150	60/180/1150
Larghezza esterna forche	b5 (mm)	570	570
Altezza forche sollevate	m2 (mm)	28	23
Larghezza corridoio pallet 1000*1200	Ast (mm)	2406	2536
Larghezza corridoio pallet 800*1200	Ast (mm)	2393	2523
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1510	1640
Velocità avanzamento carico/scarico	km/h	5.7/6.0	5.4/6.0
Velocità di sollevamento car/scar	m/s	0.13/0.20	0.13/0.20
Velocità di discesa car/scar	m/s	0.20/0.14	0.20/0.14
Pendenza massima carico/scarico	%	6/12	6/10
Freno di servizio		Elettromagnetico	Elettromagnetico
Motore trazione s2 60 min	Kw	1.3	1.7
Motore sollevamento s3 15%	Kw	3.2	3.2
Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no		3VbS	3PzS
Voltaggio batteria capacità nominale	V/Ah	24/270	24/350
Peso batteria	kWh/h	230	288
Consumo energia	kWh/h	1.59	1.70
Motore		AC	AC
Livello del suono	db(a)	< 70	< 70
Carica batterie		esterno	

NSDYG0511 - NSDYG0513

Sollevatore con trazione manuale e sollevamento elettrico con portata 500 kg. Questa macchina è nuova sul mercato, la caratteristica principale è quella di autosollevarsi, di conseguenza è l'unico sollevatore che automaticamente può salire sul cassone del camion.



NSDYG0511



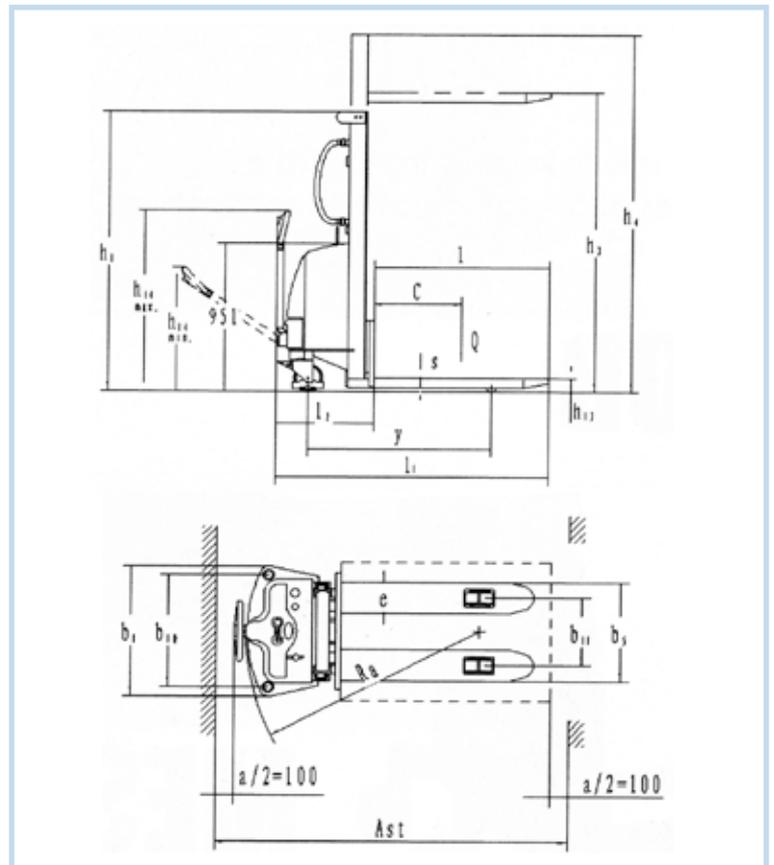
**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA INTERNO**



Modello		NSDYG0511	NSDYG0513
Portata	Q (Kg)	500	500
Distanza centro di carico	C (mm)	400	400
Altezza massima forche	(mm)	1100	1300
Altezza minima forche	(mm)	90	90
Lunghezza forche	(mm)	1150	1150
Lunghezza totale	(mm)	1600	1600
Larghezza totale	(mm)	790	790
Ingombro montante chiuso	(mm)	1400	1600
Ingombro massimo in auto soll.	(mm)	2700	2900
Raggio di serzata	(mm)	1100	1120
Larghezza esterna forche	(mm)	535	535
Ruota frontale		Nylon 70 x 60	Nylon 70 x 60
Ruota posteriore		Nylon 100 x 50	Nylon 100 x 50
Ruota pivottante		40 x 26	40 x 26
Velocità di sollevamento (scarico)	(Mm/s)	110	110
Velocità sollevamento a pieno carico	(Mm/s)	80	80
Velocità di discesa	Mm/s	80	80
Motore di sollevamento	(Kw)	12V0.8	12V0.8
Voltaggio batteria	(V/Ah)	12/33	12/33
Peso batteria +/- 5%	(Kg)	10	10
Peso netto	(Kg)	197	219
Carica batterie		interno	interno

NS16 - NS25 - NS30 - NS30/15

Sollevatore con trazione manuale e sollevamento elettrico con portata 1000 kg. Il suo design compatto e leggero lo rende adatto per operare in spazi ristretti. Top nella sua categoria.



**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA INTERNO
È IL PIÙ POTENTE
NELLA SUA CATEGORIA**



NS30

Modello		NS16	NS25	NS30
Tipo		Semi elettrico		
Portata	Q (Kg)	1000		
Distanza centro di carico	C (mm)	600		
Interasse	Y (mm)	1210		
Ruote	(mm)	180/50		
Rulli	(mm)	74/70		
Ruote materiali		Poliuretano		
Peso inclusa batteria	(Kg)	350	410	430
Ingombro con montante chiuso	h1 (mm)	1980	1830	2080
Altezza max. sollevamento	h3 (mm)	1600	2500	3000
Altezza max. montante aperto	h4 (mm)	1980	3070	3570
Altezza manico min-max	h14 (mm)	790/1156		
Lunghezza totale	l1 (mm)	1570	1580	1580
Lunghezza corpo macchina	l2 (mm)	610		
Altezza minima forche	h13 (mm)	85		
Larghezza totale	b1 (mm)	777		
Larghezza forche	b5 (mm)	570		
Dimensioni forche	h/la/lu (mm)	60/180/1100		
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1400		
Velocità di sollevamento (carico/scarico)	(Mm/s)	90/140		
Velocità di discesa (carico/scarico)	(Mm/s)	120/100		
Freno		Manuale		
Motore di sollevamento	(Kw)	1,5		
Voltaggio batteria	(V/Ah)	12/150		
Peso batteria +/- 5%	(Kg)	45		
Carica batterie		interno		

NS16E - NS30E

Sollevatore con trazione manuale e sollevamento elettrico con portata 1000 kg. Il suo design compatto e leggero lo rende adatto per operare in spazi ristretti. Il più economico della categoria.

Modello	NS16E	NS30E	
Tipo	sollevamento elettrico e trazione manuale		
Portata	Q (Kg)	1000	
H. minima forche	(mm)	85	
H. massima forche	(mm)	1600	3000
Ingombro in altezza	(mm)	1980	2080
Dimensioni forche	(mm)	150 x 60	150 x 60
Lunghezza forche	(mm)	1100	1100
Raggio di sterzata	(mm)	1240	1240
Peso netto	(Kg)	396	466
Dim. Rulli forche	(mm)	74 x 70	74 x 70
Dim. Ruote sterzanti	(mm)	180 x 50	180 x 50
Batteria (5 ore di autonomia)	(V/Ah)	12 x 150	12 x 150
Potenza motore	(Kw)		1.5
Carica batterie			esterno

**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA ESTERNO**



NS30E

NW150
NW180
NW250
NW300

Sollevatore con trazione manuale e sollevamento elettrico con portate limitate. Il suo design compatto e leggero lo rende adatto per operare in spazi ristretti. Ideale per frequenti sollevamenti in qualsiasi settore.

Modello		NW150	NW180	NW250	NW300
Trazione		Manuale	Manuale	Manuale	Manuale
Sollevamento		Batteria	Batteria	Batteria	Batteria
Tipo		Uomo a terra	Uomo a terra	Uomo a terra	Uomo a terra
Portata	(Kg)	150	180	250	300
H. minima forche	(mm)	130	130	130	130
H. massima sollevamento	(mm)	1500	1500	1500	1800
Altezza montante chiuso	(mm)	1790	1920	1920	2220
Ingombro in altezza	(mm)	1790	1920	1920	2220
Lunghezza totale	(mm)	870	870	870	870
Larghezza totale	(mm)	600	740	740	740
Dimensione piattaforma	(mm)	470 x 600	480 x 610	480 x 610	470 x 610
Distanza centro di carico	(mm)	235	200	200	200
Diametro ruota anteriore	(mm)	75	75	75	75
Diametro ruota posteriore	(mm)	125	125	125	125
Peso	(Kg)	63	85	90	105
Batteria	(V/Ah)	24/12	24/20	24/20	24/20
Carica batterie		interno	interno	interno	interno

**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA INTERNO**

**AD OGNI MACCHINA
È NECESSARIO ABBINARE
UN ACCESSORIO (VEDI PAG. 49)**



NW150



NW180



NW250

**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA INTERNO**



NW300

**AD OGNI MACCHINA
È NECESSARIO ABBINARE
UN ACCESSORIO (VEDI PAG. 49)**

Accessori
NW150 - NW180 - NW250 - NW300



Perno singolo



Perno doppio



Ruota bobine



Piano a V



Piattaforma



Gancio



Recipiente

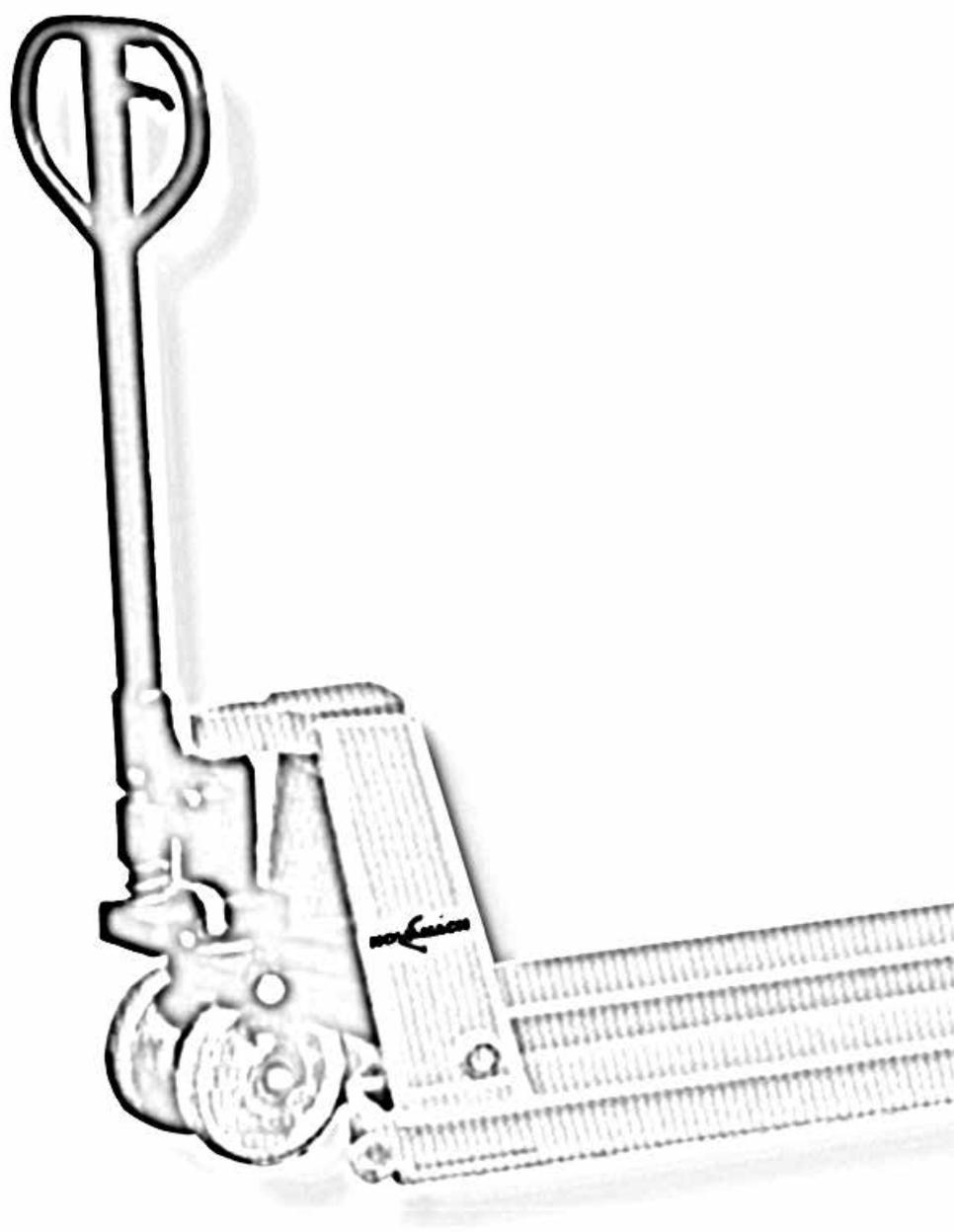


Rulliera

CODICE	DESCRIZIONE
ACCESSORI PER IL SOLLEVATORE NW150	
15NW1	Piattaforma
15NW2	Perno singolo
15NW3	Perno doppio
15NW4	Ruota bobina
15NW5	Piano a V
15NW6	Gancio
15NW7	Recipiente
15NW8	Rulliera
ACCESSORI PER IL SOLLEVATORE NW180	
18NW1	Piattaforma
18NW2	Perno singolo
18NW3	Perno doppio
18NW4	Ruota bobina
18NW5	Piano a V
18NW6	Gancio
18NW7	Recipiente
18NW8	Rulliera
ACCESSORI PER IL SOLLEVATORE NW250	
25NW1	Piattaforma
25NW2	Perno singolo
25NW3	Perno doppio
25NW4	Ruota bobina
25NW5	Piano a V
25NW6	Gancio
25NW7	Recipiente
25NW8	Rulliera
ACCESSORI PER IL SOLLEVATORE NW300	
30NW1	Piattaforma
30NW2	Perno singolo
30NW3	Perno doppio
30NW5	Piano a V
30NW6	Gancio
30NW7	Recipiente
30NW8	Rulliera

NGVAWACH

TRANSPALLET AZIONAMENTO MANUALE





N2/GP

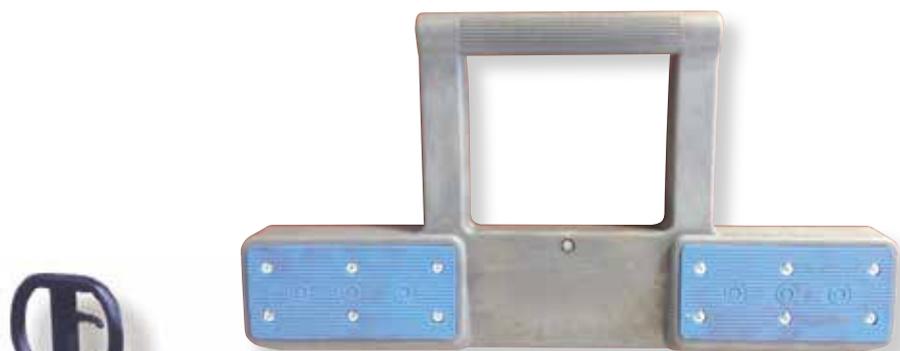


NL2/GP

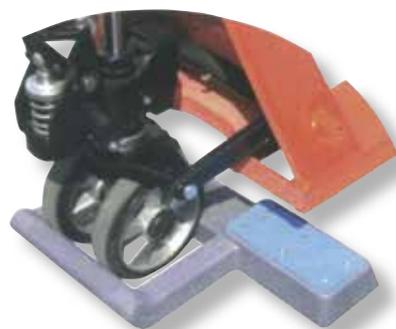


TUTTI I NOSTRI TRANSPALLET HANNO IL RULLINO D'INVITO SOTTOFORCA E MONTANO DI SERIE RUOTE IN GOMMA ELASTICA DI DIAMETRO 200 MM E RULLI IN POLIURETANO

CODICE	TIPO	DIM. mm	H. MIN mm	H. MAX mm	PORTATA Kg	PESO	N° RULLI	MAT. RULLI	RUOTE
N1/GP	STANDARD	540 x 1150	85	200	2500	Kg 85	1	poliuretano	gomma elastica
N2/GP	STANDARD	540 x 1150	85	200	2500	Kg 85	2	poliuretano	gomma elastica
N1/P	STANDARD	540 x 1150	85	200	2500	Kg 85	1	poliuretano	poliuretano
N2/P	STANDARD	540 x 1150	85	200	2500	Kg 85	2	poliuretano	poliuretano
N1/N	STANDARD	540 x 1150	85	200	2500	Kg 85	1	nylon	nylon
N2/N	STANDARD	540 x 1150	85	200	2500	Kg 85	2	nylon	nylon
NL1/GP	STANDARD	540 x 1150	85	200	2500	Kg 85	1	poliuretano	gomma elastica
NL2/GP	STANDARD	540 x 1150	85	200	2500	Kg 85	2	poliuretano	gomma elastica
NL1/P	STANDARD	540 x 1150	85	200	2500	Kg 85	1	poliuretano	poliuretano
NL2/P	STANDARD	540 x 1150	85	200	2500	Kg 85	2	poliuretano	poliuretano
NL1/N	STANDARD	540 x 1150	85	200	2500	Kg 85	1	nylon	nylon
NL2/N	STANDARD	540 x 1150	85	200	2500	Kg 85	2	nylon	nylon



STOPPER



N2/50



NL2/35

CODICE	TIPO	DIM. mm	H. MIN mm	H.MAX mm	PORTATA Kg	PESO	N° RULLI	MAT. RULLI	RUOTE
NL2/30	30 QUINTALI	540 x 1150	85	200	3000	Kg 85	2	poliuretano	poliuretano
NL2/35	35 QUINTALI	540 x 1150	85	200	3500	Kg 95	2	poliuretano	poliuretano
NL2/35/150	35 QUINTALI	540 x 1500	85	200	3500	Kg 205	2	poliuretano	poliuretano
NL2/35/200	35 QUINTALI	540 x 2000	85	200	3500	Kg 230	2	poliuretano	poliuretano
NL2/35/250	35 QUINTALI	540 x 2500	85	200	3500	Kg 281	2	poliuretano	poliuretano
N2/50	50 QUINTALI	580 x 1150	90	200	5000	Kg 192	2	metallo	metallo



NL2/R



NLL/685/D

CODICE	TIPO	DIM. mm	H. MIN mm	H. MAX mm	PORTATA Kg	PESO	N° RULLI	MAT. RULLI	RUOTE
NL1/80	corto	540 x 800	85	200	2500	Kg 72	1	poliuretano	gomma elastica
NL1/90	corto	540 x 900	85	200	2500	Kg 72	1	poliuretano	gomma elastica
NL1/100	corto	540 x 1000	85	200	2500	Kg 72	1	poliuretano	gomma elastica
NL2/130	lungo	540 x 1300	85	200	2000	Kg 77	2	poliuretano	gomma elastica
NL2/150	lungo	540 x 1500	85	200	2000	Kg 78	2	poliuretano	gomma elastica
NL2/180	lungo	540 x 1800	85	200	2000	Kg 79	2	poliuretano	gomma elastica
NL2/200	lungo	540 x 2000	85	200	2000	Kg 80	2	poliuretano	gomma elastica
NLC/685/C	corto	685 x 800	85	200	2500	Kg 70	1	poliuretano	gomma elastica
NLC/685/M	corto	685 x 1000	85	200	2500	Kg 75	1	poliuretano	gomma elastica
NLC/685/D	largo	685 x 1000	85	200	2500	Kg 75	2	poliuretano	gomma elastica
NLL/685/M	largo	685 x 1150	85	200	2500	Kg 75	1	poliuretano	gomma elastica
NLL/685/D	largo	685 x 1150	85	200	2500	Kg 75	2	poliuretano	gomma elastica
NL2/R	ribassato	550 x 1150	51	160	2000	Kg 72	2	poliuretano	poliuretano
NL2/RL	ribassato largo	685 x 1150	51	160	2000	Kg 78	2	poliuretano	poliuretano
NL2/SR	super ribassato	550 x 1150	36	96	1000	Kg 72	2	metallo	poliuretano



NL1/S

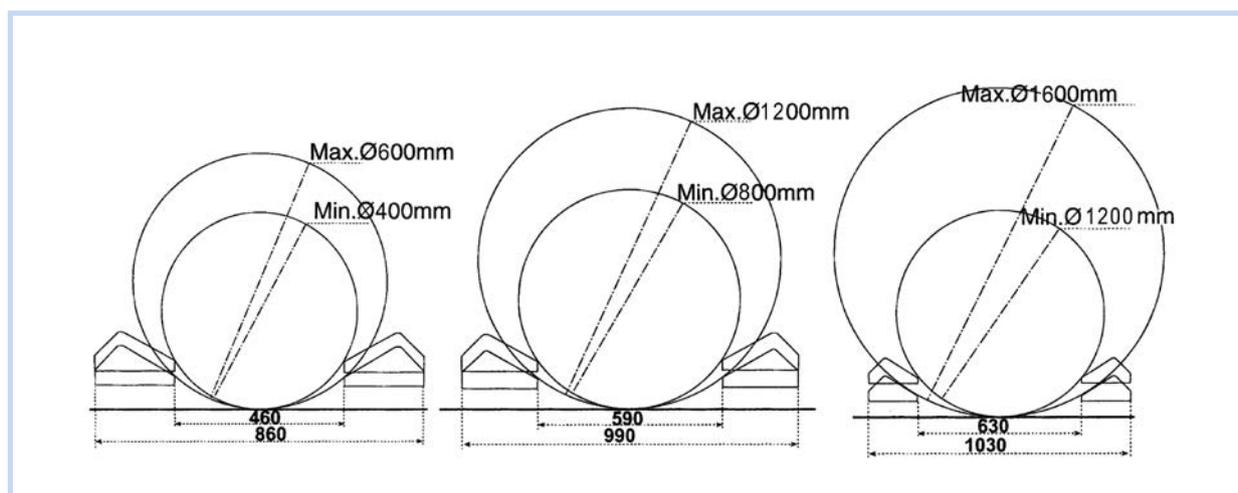


NL1/SC

CODICE	TIPO	DIM. mm	H. MIN mm	H.MAX mm	PORTATA Kg	PESO	N° RULLI	MAT. RULLI	RUOTE
NL1/S	contenitori plastica	450 x 900	85	200	2000	Kg 68	1	poliuretano	gomma elastica
NL1/SC	corto stretto	380 x 800	85	200	2000	Kg 65	1	poliuretano	gomma elastica
NL1/V	alzata rapida	540 x 1150	85	200	2500	Kg 70	1	poliuretano	gomma elastica
NL2/V	alzata rapida	540 x 1150	85	200	2500	Kg 75	2	poliuretano	gomma elastica
NL1/80/V	alzata rapida	540 x 800	85	200	2500	Kg 75	1	poliuretano	gomma elastica
NL1/100/V	alzata rapida	540 x 1000	85	200	2500	Kg 75	1	poliuretano	gomma elastica
NL2/F	transpallet col freno	540 x 1150	85	200	2000	Kg 75	2	poliuretano	gomma elastica
NL1/80/F	transpallet col freno	540 x 800	85	200	2000	Kg 72	1	poliuretano	gomma elastica
NL1/100/F	transpallet col freno	540 x 1000	85	200	2000	Kg 72	1	poliuretano	gomma elastica
NL1/MF	transpallet movimento facilitato	540 x 1150	85	200	2500	Kg 75	1	poliuretano poliuretano	gomma elastica gomma elastica
NL2/MF	transpallet movimento facilitato	540 x 1150	85	200	2500	Kg 75	2	poliuretano poliuretano poliuretano	gomma elastica gomma elastica gomma elastica



NL2/CM



CODICE	TIPO	Ø MIN.ROTOLO mm	Ø MAX.ROTOLO mm	DIMENSIONI mm	PORTATA Kg	PESO	N° RULLI	MAT. RULLI	RUOTE
NL2/CP	trasporto	400	600	760 x 1220	2000	Kg 130	2	poliuretano	poliuretano
NL2/CM	rotoli	800	1200	1000 x 1220	2000	Kg 140	2	poliuretano	poliuretano
NL2/CG		1200	1600	1150 x 1220	2000	Kg 155	2	poliuretano	poliuretano



NL2/Z



NL2/i

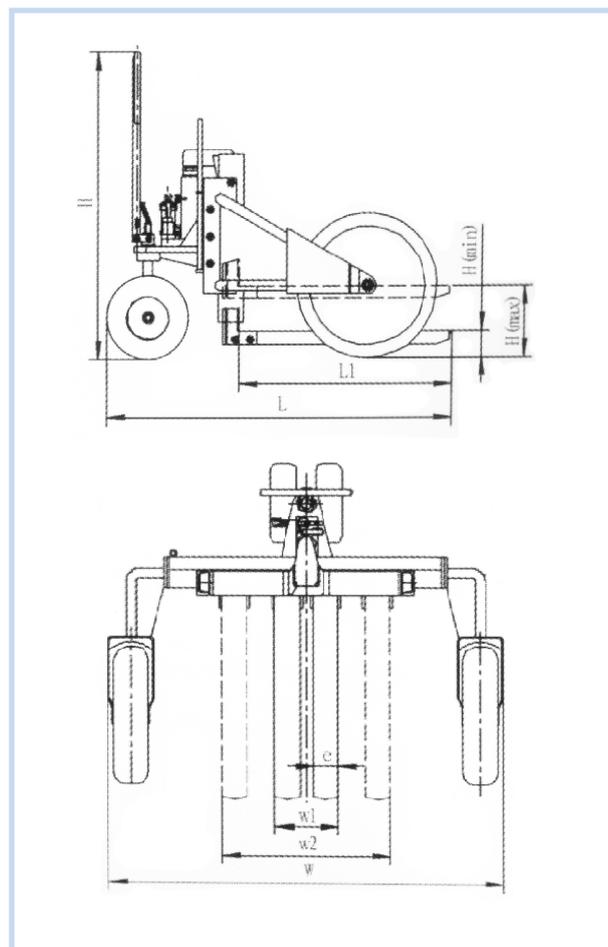
**RUOTE IN NYLON
RESISTENTI AL SALE**

**I MODELLI ZINCATI A CALDO
HANNO PERNI E CUSCINETTI INOX 452°/100my**

CODICE	TIPO	DIM. mm	H. MIN mm	H.MAX mm	PORTATA Kg	PESO	N° RULLI	MAT. RULLI	RUOTE
NL2/Z	zincato a caldo	540 x 1150	85	200	2500	Kg 75	2	nylon	nylon
NL1/80/Z	zincato corto	540 x 800	85	200	2500	Kg 72	1	nylon	nylon
NL1/100/Z	zincato corto	540 x 1000	85	200	2500	Kg 72	1	nylon	nylon
NC/685/Z	zincato largo	685 x 1000	85	200	2500	Kg 75	2	nylon	nylon
NL2/i	inox	540 x 1150	85	200	2500	Kg 75	2	nylon	nylon
NL1/80/i	inox corto	540 x 800	85	200	2500	Kg 72	1	nylon	nylon
NL1/100/i	inox corto	540 x 1000	85	200	2500	Kg 72	1	nylon	nylon
NC/685/i	inox largo	685 x 1000	85	200	2500	Kg 75	2	nylon	nylon



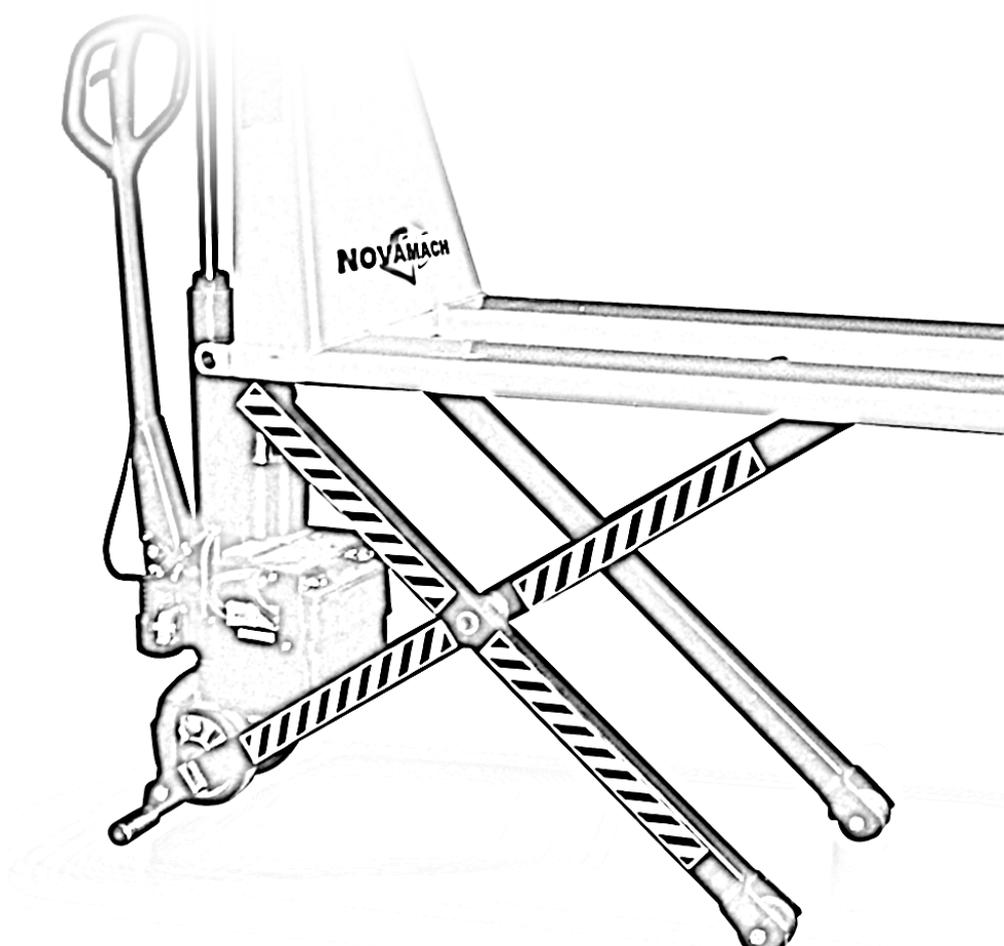
NT12



CODICE		NT12
Tipo		Transpallet per suolo disconnesso
Portata KG		1200
Altezza minima sollevamento	mm	63
Altezza massima sollevamento	mm	233
Lunghezza forche	mm	860
Larghezza forche	mm	100
Dimensioni totali	(lunghezza x larghezza x altezza mm)	1375 / 1605 / 1200
Peso Kg		225

NOVAMACH

SOLLEVATORI A PANTOGRAFO





N1/SE



N2/SM



N2/SM/200



N2/SM/i

Pantografo 15 q.li

N2/SM/15



CODICE	TIPO	DIM. mm	H. MIN mm	H.MAX mm	PORTATA Kg	PESO	N° RULLI	MAT. RULLI	RUOTE
N1/SM	pantografo singolo stelo	540 x 1150	85	800	1000	Kg 125	1	poliuretano	gomma elastica
N2/SM	pantografo manuale doppio stelo	540 x 1150	85	800	1000	Kg 125	1	poliuretano	gomma elastica
N2/SM/150	lungo	540 x 1500	90	800	1000	Kg 133	1	poliuretano	gomma elastica
N2/SM/200	lungo	540 x 2000	90	800	1000	Kg 256	1	poliuretano	gomma elastica
N1/680	manuale largo	680 x 1150	85	800	1000	Kg 130	1	poliuretano	gomma elastica
N1/SE	pantografo elettrico	540 x 1150	85	800	1000	Kg 150	1	poliuretano	gomma elastica
N1/SM/i	manuale inox	540 x 1150	85	800	1000	Kg 125	1	nylon	nylon
N1/SE/i	elettrico inox	540 x 1150	85	800	1000	Kg 150	1	nylon	nylon



N1/SL



N1/SE/i



N1/SM/PE



N1/SE/PE

PERCENTUALE D'ERRORE ± 1%

CODICE	TIPO	DIM. mm	H. MIN mm	H.MAX mm	PORTATA Kg	PESO	N° RULLI	MAT. RULLI	RUOTE
N1/SL	movimento libero	550 x 1100	90	830	1000	Kg 90	1	poliuretano	poliuretano
N2/SM/15	manuale 15 q.li	520 x 1100	85	800	1500	Kg 118	1	poliuretano	poliuretano
N2/SE/15	elettrico 15 q.li	520 x 1100	85	800	1500	Kg 149	1	poliuretano	poliuretano
N2/SE/150	lungo	540 x 1500	90	800	1000	Kg 175	1	poliuretano	gomma elastica
N2/SE/200	lungo	540 x 2000	90	800	1000	Kg 256	1	poliuretano	gomma elastica
N1/SM/PE	pantografo pesatore	560 x 1190	85	800	1000	Kg 128	1	poliuretano	poliuretano
N1/SE/PE	pantografo pesatore elettrico	560 x 1190	85	800	1000	Kg 158	1	poliuretano	poliuretano

Modello		NLT10M	NLT10E
Movimentazione		manuale	batteria
Portata	Q (KG)	1000	1000
Altezza minima forche	(mm)	85	85
Altezza forche sollevate	(mm)	285	285
Larghezza forche	(mm)	800	800
Larghezza esterna forche	(mm)	560	560
Larghezza interna forche	(mm)	234	234
Distanza forche rulli	(mm)	135	135
Larghezza totale	(mm)	640	640
Altezza timone	(mm)	1325	1325
Altezza forche inclinate	(mm)	940	940
Centro di gravità	(mm)	Min. 200/Max. 400	Min. 200/Max. 400
Motore sollevamento	(kw)		0.8 Kw/12 V
Peso	(Kg)	178	185
Carica batterie			esterno

NLT10M



NLT10E



Modello		NLT0892
Movimentazione		Manuale
Portata	(Kg)	800
Altezza max.	(mm)	920
Angolo d'inclinazione	(°)	20/20
Larghezza esterna forche	(mm)	540
Distanza forche rulli	(mm)	135
Altezza min.	(mm)	88
Lunghezza forche	(mm)	1150
Dimensioni totali	(mm)	1630 x 694 x 1320
Peso	(Kg)	210

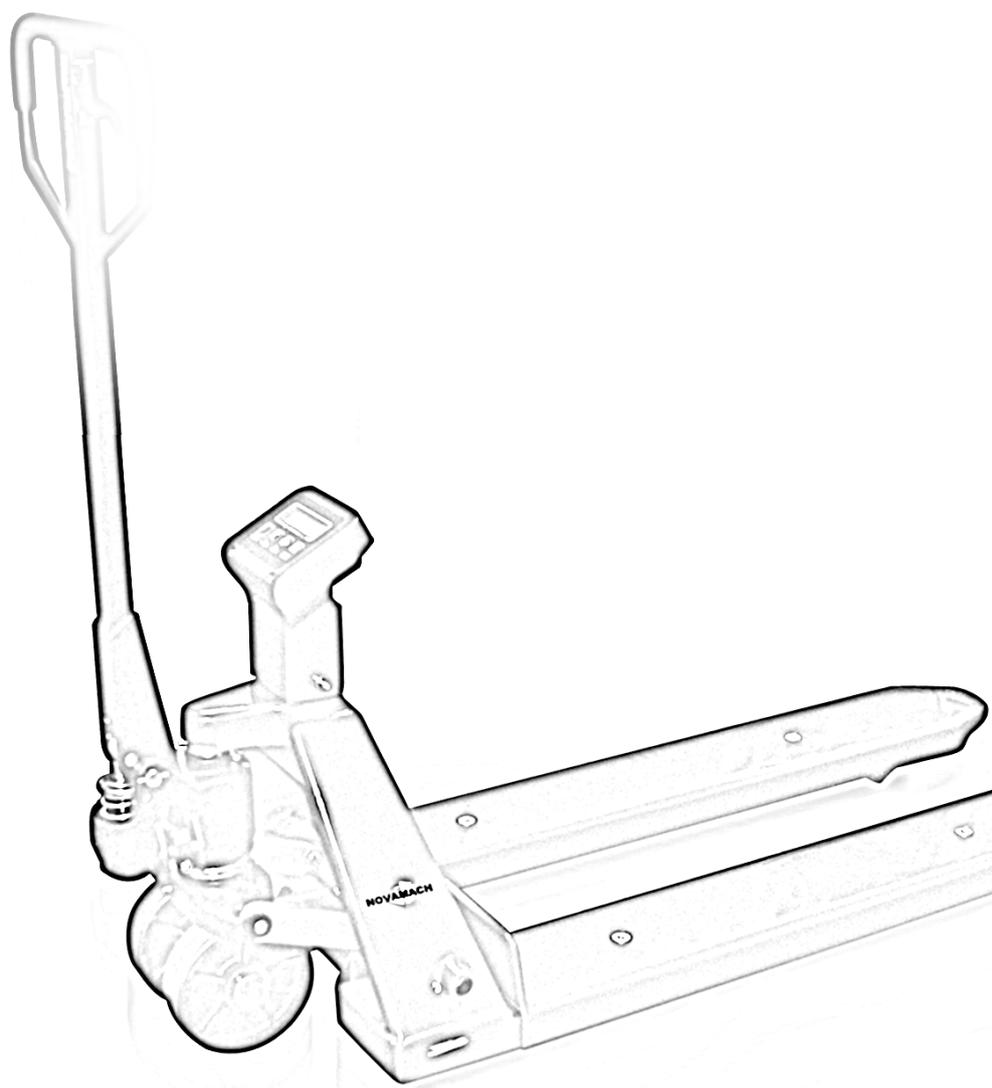


NLT0892

NOVAMACH

QUALSIASI TIPO DI CERTIFICAZIONE
RIGUARDANTE QUESTE MACCHINE
DEVE ESSERE RICHIESTA IN FASE D'ORDINE

SISTEMI DI PESATURA





NS/PE



PERCENTUALE D'ERRORE ± 0,5%



NAE2/PE



PERCENTUALE D'ERRORE ± 0,1%

RESISTENTE ALL'ACQUA



NL2/PE



CODICE	TIPO	DIM. mm	H. MIN mm	H. MAX mm	PORTATA Kg	MAT. RULLI E RUOTE	DIVISIONE SCALA	Kg	PERCENTUALE DI ERRORE	PESO Kg	STAMPANTE
NAE2/PE	pesatore	550 x 1150	85	200	2000	poliuretano	0/2000	0,2	0,5	105	NO
N2/PE	pesatore	550 x 1150	85	200	2000	poliuretano	500/1000/2000	0,2/0,5/1	0,1	120	NO
N2/PES	pesatore	550 x 1150	85	200	2000	poliuretano	500/1000/2000	0,2/0,5/1	0,1	120	SI
NS/PE	pesatore	550 x 1150	75	200	2000	poliuretano	0/2000	0,5	0,1	94	NO
NS/PES	pesatore	550 x 1150	75	200	2000	poliuretano	0/2000	0,5	0,1	95	SI
NL2/PE	pesatore	550 x 1150	85	200	2000	poliuretano	0/2000	1	0,1	120	NO
NL2/PES	pesatore	550 x 1150	85	200	2000	poliuretano	0/2000	1	0,1	120	SI
NF/PES	pesatore	685 x 1150	85	200	2000	poliuretano	0/2000	1	0,1	120	SI

L'NA2/PE OMOLOGATO
IN RAPPORTO CON TERZI
HA PERCENTUALE D'ERRORE $\pm 0,05\%$

IL PESATORE ANTIDEFAGRANTE
PROTEZIONE EX II 2GD IIB T4 T197°C X
È COMPRESIVO DI MANUALE
E DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

*NA2AD/PE



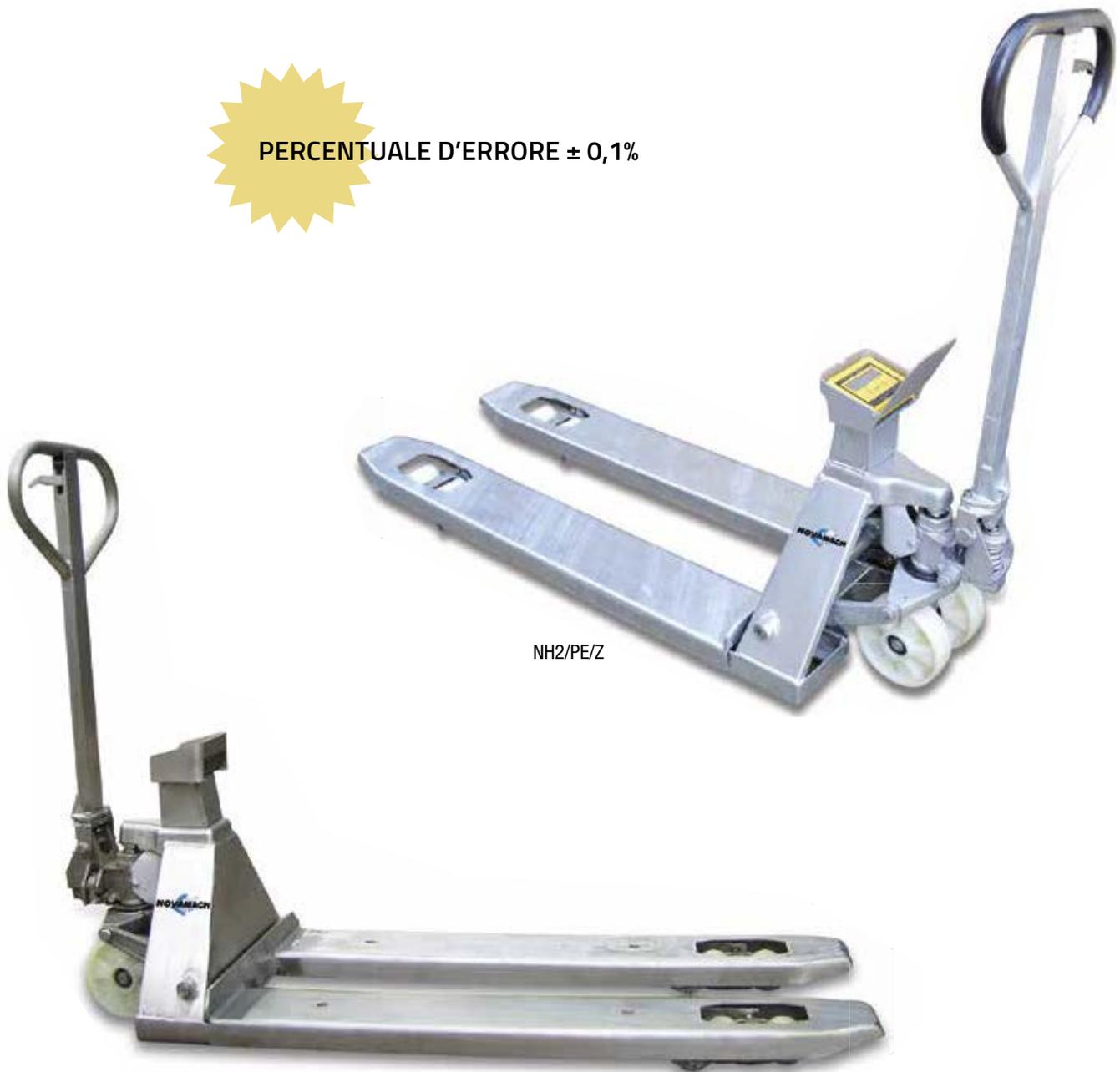
N2/PE

ACCESSORI: SISTEMA WIFI
SISTEMA A RADIOFREQUENZA
PER STAMPANTI ETICHETTATRICE TERMICA

PERCENTUALE D'ERRORE $\pm 0,1\%$

CODICE	TIPO	DIM. mm	H. MIN mm	H.MAX mm	PORTATA Kg	MAT. RULLI E RUOTE	DIVISIONE SCALA	Kg	PERCENTUALE DI ERRORE	PESO Kg	STAMPANTE
NA2/PE	pesatore omologato	550 x 1150	85	200	2000	poliuretano	0/2000	0,05	0,1	125	NO
NA2/PES	pesatore omologato	550 x 1150	85	200	2000	poliuretano	0/2000	0,05	0,1	125	SI
NA2/PE/25	pesatore grande portata	550 x 1150	85	200	2500	poliuretano	0/2000	1	0,1	125	NO
NA2/PES/25	pesatore grande portata	550 x 1150	85	200	2500	poliuretano	0/2000	1	0,1	125	SI
NA2/PE/150	pesatore lungo	550 x 1150	85	200	2000	poliuretano	0/2000	1	0,1	150	NO
NA2/PES/150	pesatore lungo	550 x 1150	85	200	2000	poliuretano	0/2000	1	0,1	150	SI
NA2AD/PE	pesatore antideflagrante	550 x 1150	85	200	2000	poliuretano	0/2000	1	0,1	125	NO
NA2WF/PE	Sistema WIFI per collegamento senza fili tramite access point al sistema informatico aziendale										
NA2RF/PE	Modulo trasmittente radio 868 Mhz										
NA2R/PE	Modulo ricevente radio 868 Mhz per stampante										
NA2S/PE	Etichettatrice termica con spellicolatore										

PERCENTUALE D'ERRORE $\pm 0,1\%$



NH2/PE/Z

NH2/PE/i

CODICE	TIPO	DIM. mm	H. MIN mm	H.MAX mm	PORTATA Kg	PESO	N° RULLI	MAT. RULLI	RUOTE
NH2/PE/Z	pesatore zincato	555 x 1150	85	205	2000	Kg 129	2	nylon	nylon
NH2/PE/i	pesatore inox	555 x 1150	85	205	2000	Kg 117	2	nylon	nylon

PERCENTUALE D'ERRORE $\pm 0,5\%$



NA2/PE/i

PESATORE INOX OMOLOGATO
IN RAPPORTO CON TERZI

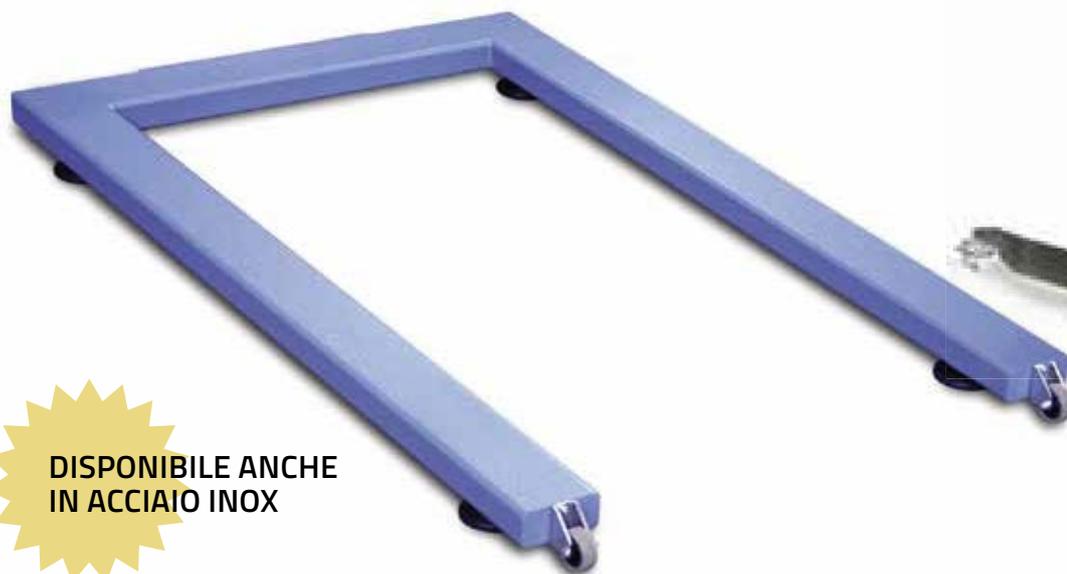
CODICE	TIPO	DIM. mm	H. MIN mm	H.MAX mm	PORTATA Kg	PESO	N° RULLI	MAT. RULLI	RUOTE
NA2/PE/i	pesatore inox	550 x 1150	85	200	2000	Kg 125	2	nylon	nylon
NA2/PES/i	pesatore con stampante	555 x 1150	85	200	2000	Kg 125	2	nylon	nylon



NPP/ST

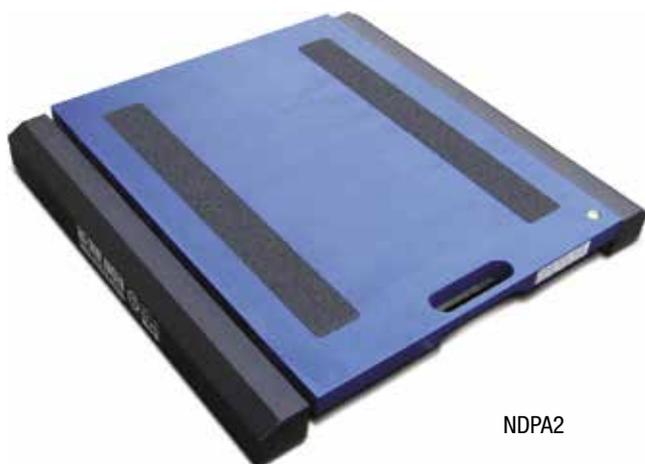


LA BILANCIA
È COLLEGATA AL DISPLAY
TRAMITE CAVO



DISPONIBILE ANCHE
IN ACCIAIO INOX

CODICE	TIPO	DIM. mm	H. MIN mm	PORTATA Kg
NPPE	bilancia pesapallet mobile	1260 x 800	85	2000
NPPOE	bilancia pesapallet mobile omologata in rapporto con terzi	1260 x 800	85	2000
NPPE/30	bilancia pesapallet mobile	1260 x 800	85	3000
NPPO/30	bilancia pesapallet mobile omologata in rapporto con terzi	1260 x 800	85	3000
NPP/ST	stampante per bilancia			



NDPA2



NDPA3

SISTEMA COMPOSTO DA DUE PIATTAFORME PER ASSE AUTOVEICOLO NON OMOLOGATO IN RAPPORTO CON TERZI

NDPA2 Piattaforma pesa ruote e pesa assi con portata 12.000 kg (6.000 Kg a piattaforma), divisione 2 kg, piano di carico 500x400 mm, altezza 58 mm. Indicatore di peso in valigia di trasporto, con stampante integrata. Dotato di programma specifico per pesatura veicoli, tastiera a 17 tasti, display LCD retroilluminato e orologio calendario. Stampa scontrino con dati. Peso 14 kg cadauna - Ingombro 400x410

SISTEMA COMPOSTO DA TRE PIATTAFORME PER ASSE AUTOVEICOLO OMOLOGATO IN RAPPORTO CON TERZI

NDPA3 Piattaforma pesa ruote e pesa assi omologato in rapporto con terzi con portata 18.000 kg (6.000 Kg a piattaforma), divisione 10 kg, piano di carico 500x400 mm, altezza 58 mm. Indicatore di peso in valigia di trasporto, con stampante integrata. Dotato di programma specifico per pesatura veicoli, tastiera a 17 tasti, display LCD retroilluminato e orologio calendario. Stampa scontrino con dati. Peso 14 kg cadauna - Ingombro 400x410

SISTEMA COMPOSTO DA QUATTRO PIATTAFORME PER ASSE AUTOVEICOLO OMOLOGATO IN RAPPORTO CON TERZI

NDPA4 Piattaforma pesa ruote e pesa assi omologato in rapporto con terzi con portata 24.000 kg (6.000 Kg a piattaforma), divisione 10 kg, piano di carico 500x400 mm, altezza 58 mm. Indicatore di peso in valigia di trasporto, con stampante integrata. Dotato di programma specifico per pesatura veicoli, tastiera a 17 tasti, display LCD retroilluminato e orologio calendario. Stampa scontrino con dati. Peso 14 kg cadauna - Ingombro 400x410



Pompa **NP**



Pompa **NLP**



Molla **NM**



Timone completo **NT**



Catena **NC**

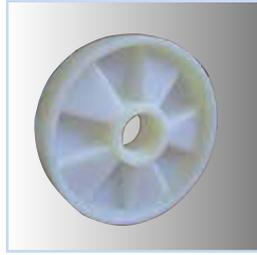
**PER ORDINARE È NECESSARIO
SPECIFICARE IL CODICE MACCHINA**

CODICE

NP	Pompa alluminio
NLP	Pompa in fusione attacco timone rinforzato
NT	Timone completo di catena e leva
NC	Catena completa per timone
NM	Molla per pompaxite



NRPU
Ruota Poliuretano



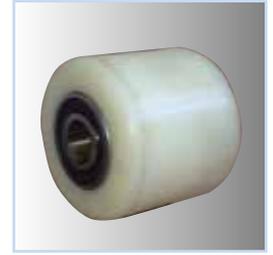
NRN
Ruota Nylon



NRGE
Ruota Gomma Elastica



NRUP
Rullo Poliuretano



NRUN
Rullo Nylon



NRI
Rullino d'invito



KIT
Kit guarnizioni completo



NPE
Perno



NRK
Kit doppio rullo

CODICE		Dimensioni	Misura alloggiamento cuscinetto mm
RUOTE			
NRPU	Ruota in poliuretano con cuscinetti	160x50/180x50/200x50	20
NRN	Ruota in nylon con cuscinetti	180x50/200x50	20
NRGE	Ruota in gomma elastica con cuscinetti	180x50/200x50	20
RULLI			
NRUP	Rullo in poliuretano con cuscinetti	80x70/80x91	20
NRUN	Rullo in nylon con cuscinetti	80x70/80x91	20
NRUP1	Rullo in poliuretano con cuscinetti (N1/SM)	74x50	20
NRUP2	Rullo in poliuretano con cuscinetti (N2/SM)	80x50	20
NRPR	Rullo in poliuretano con cuscinetti transpallet ribassato	50x70	17
NRK	Kit doppio rullo completo	50x70	17
NRI	Rullino invito		
NPE	Perno		
KIT GUARNIZIONI			
KIT	Kit Guarnizioni completo		

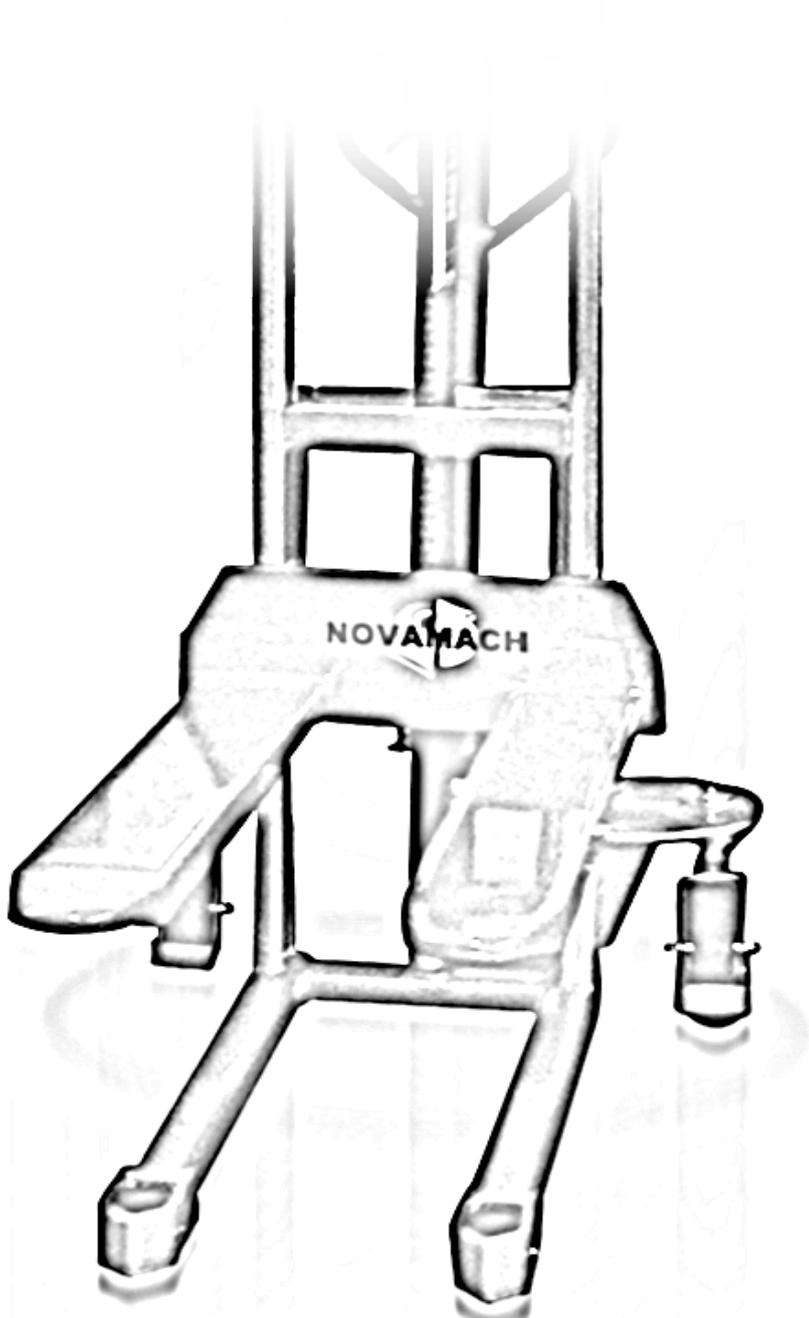


**SI FORNISCONO TRANSPALLET
CON MISURE SPECIALI**

RICHIEDI UN PREVENTIVO!

NOVAMACH

SOLLEVATORI **MANUALI**





N1/S300



N1/SPC



N1/S12P



N1/S15PR

CODICE	TIPO	DIM. MIN FORCHE mm	H. MIN mm	H.MAX mm	PORTATA Kg	PESO	ALTEZZA MONTANTE CHIUSO	ALTEZZA MONTANTE APERTO	LARGHEZZA TOTALE	LUNGHEZZA TOTALE	MAT. RULLI E RUOTE
N1/SPC	manuale	630 x 570	90	1250	227	Kg 51	1730 mm	1730 mm	645 mm	913	poliuretano
N1/SPL	manuale	630 x 570	90	2500	181	Kg 60	1730 mm	2937 mm	645 mm	913	poliuretano
N1/S12P	manuale	576 x 650	85	1115	400	Kg 81	1430 mm	1430 mm	580 mm	1045	poliuretano
N1/S15PR	manuale	650 x 576	85	1500	400	Kg 91	1722 mm	1722 mm	600 mm	1100	poliuretano
N1/S08G	manuale	540 x 1150	90	800	1000	Kg 200	1300 mm	1300 mm	777 mm	1700	poliuretano
N1/S16G	manuale	540 x 1150	88	1600	1000	Kg 220	1980 mm	1939 mm	777 mm	1700	poliuretano
N1/S160	manuale	550 x 1150	85	1600	1000	Kg 220	1980 mm	1980 mm	887 mm	1700	poliuretano
N1/S300	manuale	550 x 1150	85	3000	1000	Kg 310	2080 mm	3544 mm	714 mm	1685	poliuretano



N1/S160



N1/S08G



**FORCHE REGOLABILI
DA 360 MM A 850 MM**



**LA RUOTA STERZANTE
È COMANDATA DAL TIMONE**



N1/S16G



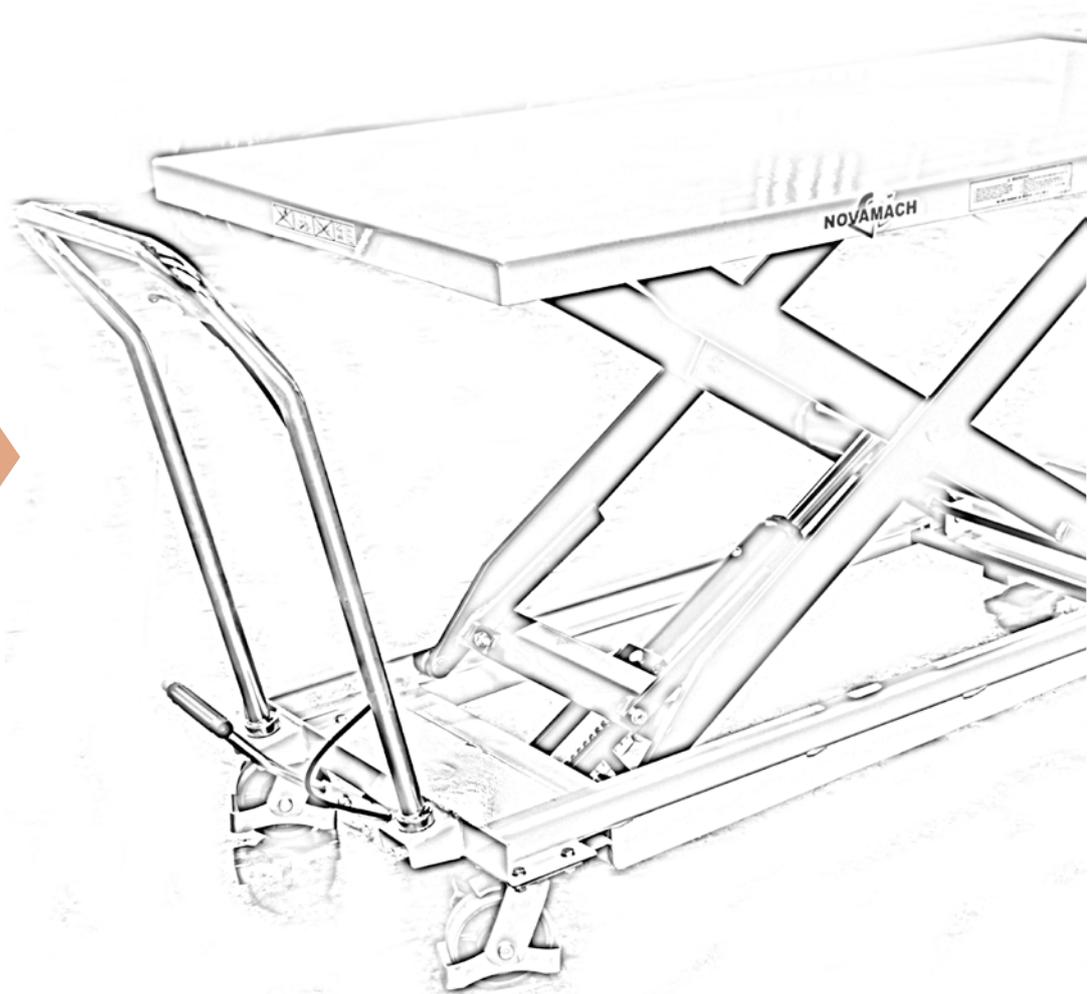
NHMK350/1945



CODICE	PORTATA Kg	DIAMETRO FUSTO mm	ALTEZZA MAX SOLLEVAMENTO SULL'ASSE mm	ALTEZZA MINIMA DI SOLLEVAMENTO SULL'ASSE mm	ALTEZZA LAVORO IN POSIZIONE PIEGATA mm	DIMENSIONI SOLLEVATORE mm	PESO Kg
NHMK350/1945	350	580	1945	400	1270	1520 x 920 x 2100	230
NHMK350/2385	350	580	2385	400	1490	1520 x 920 x 2640	255

NOVAMACH

PIATTAFORME





NP15



NP50L



NP50

CODICE	PORTATA Kg	DIMENSIONI PIANO DI LAVORO mm	H.MAX mm	H.MIN mm	PESO Kg
NP15	150	700 x 450	720	220	45
NP30	300	815 x 500	880	285	77
NP30R	300	950 x 600	440/1000	440	60
NP50	500	815 x 500	880	285	81
NP100	1000	1016 x 510	990	380	122
NP35D	350	910 x 500	1300	355	105
NP70D	700	1220 x 610	1500	445	195
NP50L	500	1600 x 810	915	288	154



NP70D



NP30R

MODELLO	NIHM750	
Portata	KG	750
Altezza min	(mm)	545
Altezza max	(mm)	1110
Piano di lavoro	(mm)	1010 x 520
Dimensioni totali	KG	1270 x 720 x 975
Ruota frontale	Ø mm	330
Ruota pivotante posteriore con freno	Ø mm	interno
N° pedalate sollevamento per altezza massima	N°	40



NIHM750

CODICE	PORTATA Kg	DIMENSIONI PIANO mm	H.MAX mm	H.MIN mm	PESO Kg
NPF100 E	1000	1300 x 800	1010	190	220
NPF200 E	2000	1300 x 800	1010	190	280
NPF300 E	3000	1300 x 800	1020	220	320
NPF150 E	1500	1220 x 915	990	200	240
NPF250 E	2500	1420 x 815	1220	220	290
NPF250 EL	2500	1830 x 1220	1220	220	340
NPF100 EP	1000	1220 x 610	990	200	280
NPF100 EQ	1000	1220 x 1220	990	200	280
NPF200 EQ	2000	1220 x 1220	990	200	280
NPF100 EL	1000	1600 x 1000	1000	230	264
NPF200 EL	2000	1600 x 1000	1000	230	268
NPF400 EL	4000	1700 x 1200	1050	240	375
NPF200 EH	2000	1700 x 1000	1300	250	300
NPF200 EXL	2000	1700 x 1500	1400	250	415
NPFD100 E	1000	1300 x 820	1780	305	210
NPFD200 E	2000	1300 x 850	1780	360	295
NPFA100 E	1000	1700 x 1000	3000	470	450
NPFA200 E	2000	1700 x 1000	3000	560	750
NPF40 E	400	1700 x 1000	4140	600	548
NPF80 E	800	1700 x 1000	4210	706	858
NPF050 ED	500	1015 x 610	760	80	210
NPF100 ED	1000	1450 x 1140	760	82	250
NPF200 ED	2000	1560 x 1140	1000	100	270
NPF100 EU	1000	1450 x 1140 (1050 x 585)	760	82	235

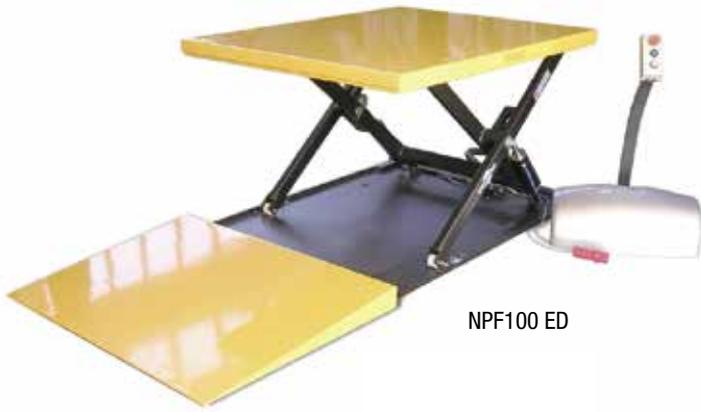


NPF100 E
NPF150 E
NPF250 EL
NPF100 EP
NPF100 EQ

**IL MODELLO NPF200EXXL
È DISPONIBILE SOLO
SU ORDINAZIONE**



NPF100 EL



NPF100 ED



NPF100 EU



NPFA100 E



NPF100 E
NPF200 E

I MODELLI SOTTOSTANTI SONO MONOFASE E DISPONIBILI SOLO SU ORDINAZIONE

CODICE	PORTATA Kg	DIMENSIONI PIANO mm	H.MAX mm	H.MIN mm	PESO Kg
NPF100 EM	1000	1300 x 800	1010	190	220
NPF200 EM	2000	1300 x 800	1010	190	280
NPF150 EM	1500	1220 x 915	990	200	240
NPF250 EM	2500	1420 x 815	1220	220	290
NPF250 ELM	2500	1830 x 1220	1220	220	340
NPF100 EPM	1000	1220 x 610	990	200	280
NPF100 EQM	1000	1220 x 1220	990	200	280
NPF200 EQM	2000	1220 x 1220	990	200	280
NPF100 ELM	1000	1600 x 1000	1000	230	264
NPF200 ELM	2000	1600 x 1000	1000	230	268
NPF200 EHM	2000	1700 x 1000	1300	250	300
NPFD100 EM	1000	1300 x 820	1780	305	210
NPFD200 EM	2000	1300 x 850	1780	360	295
NPFA100 EM	1000	1700 x 1000	3000	470	450
NPFA200 EM	2000	1700 x 1000	3000	560	750
NPF40 EM	400	1700 x 1000	4140	600	548
NPF80 EM	800	1700 x 1000	4210	706	858

CODICE	PORTATA Kg	DIMENSIONI PIANO DI LAVORO mm	H.MAX mm	H.MIN mm	PESO Kg
NPC50 E	500	1010 x 520	950	450	160
NPC100 E	1000	1010 x 520	950	480	169
NP80 DE	800	1020 x 610	1850	520	250

**TRAZIONE MANUALE
SOLLEVAMENTO ELETTRICO**



NPC50 E

**TRAZIONE E
SOLLEVAMENTO ELETTRICO**



NP80D E

Modello		NTS80
Movimentazione		batteria
Portata	(Kg)	800
Dimensioni piano di lavoro	(mm)	830 x 520
Altezza max.	(mm)	500/1000
Altezza timone	(mm)	1180
Tempo di elevazione	(s)	20
Dimensioni totali	(mm)	520 x 1260
Numero cicli pieno carico	(mm)	45
		640
Peso	(Kg)	185
Carica batterie		esterno



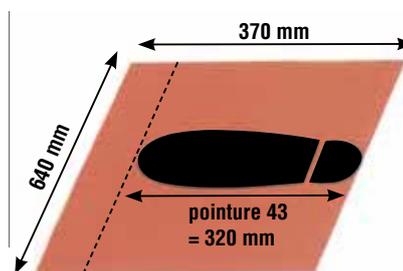
**TRAZIONE MANUALE
SOLLEVAMENTO ELETTRICO**



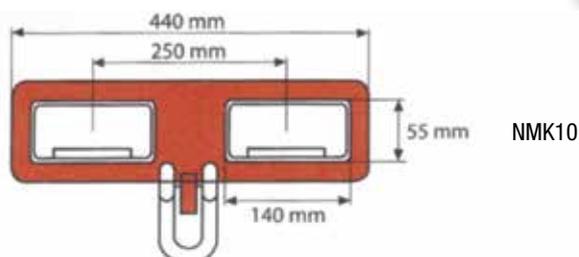
NTS80



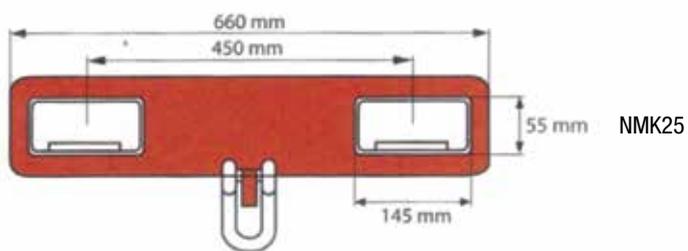
NMV650



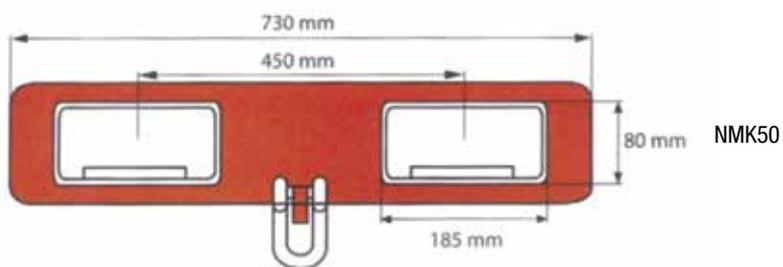
CODICE	TIPO	DIM. min	H. PIATTAFORMA mm	H.LAVORO mm	ALTEZZA totale mm	DIMENSIONE piattaforma mm	DIMENSIONE piano di appoggio mm	PORTATA kg	PESO	BATTERIA	VELOCITÀ di traslazione KM/h	VELOCITÀ di sollevamento KM/h
NMV550	Piattaforma elettrica	1560 x 786	3500	5500	1675	640 x 370	640 x 628	300	660	2 x 12 V/120 Ah	4	1,1
NMV600	Piattaforma elettrica	1560 x 786	4000	6000	1840	640 x 370	640 x 628	300	670	2 x 12 V/120 Ah	4	1,1
NMV650	Piattaforma elettrica	1560 x 786	4500	6500	2007	640 x 370	640 x 628	300	680	2 x 12 V/120 Ah	4	1,1



NMK10

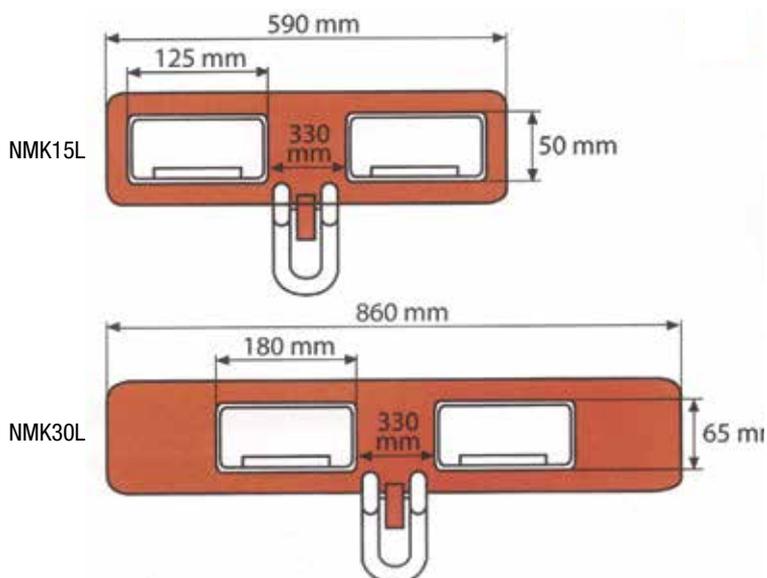


NMK25

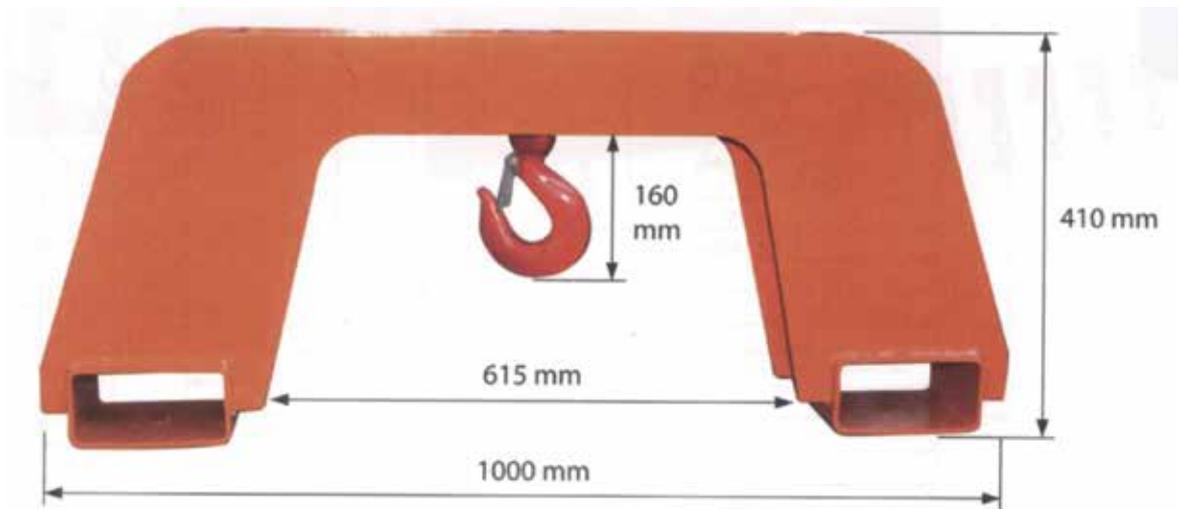


NMK50

CODICE	PORTATA Kg	Sezione forche mm	Apertura forche mm	Dimensioni mm	PESO Kg
NMK10	1000	140 x 55	250	440 x 120 x 160	14
NMK25	2500	145 x 55	450	660 x 150 x 180	25
NMK50	5000	185 x 80	450	730 x 180 x 220	49

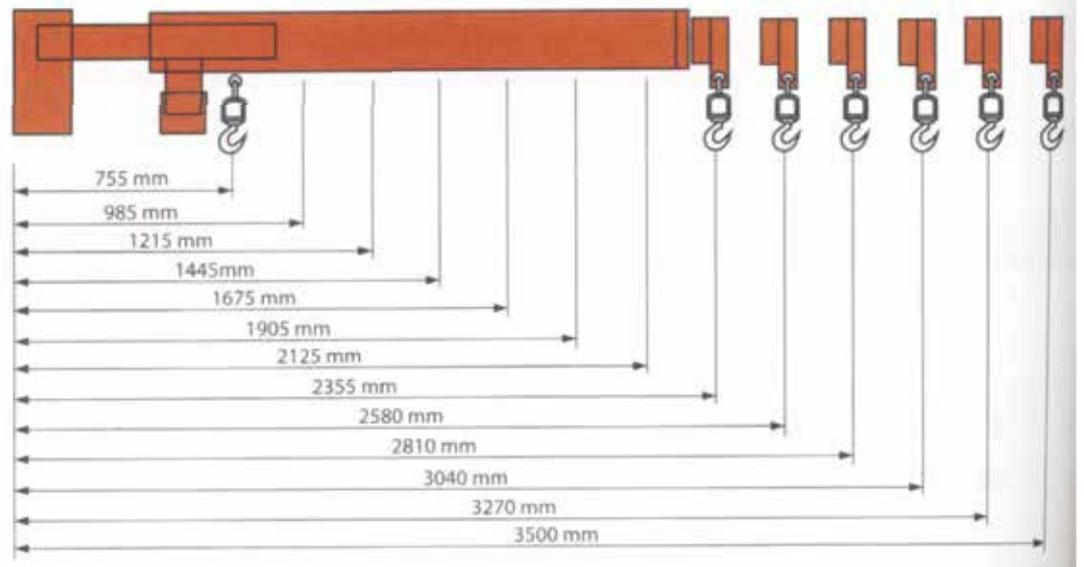
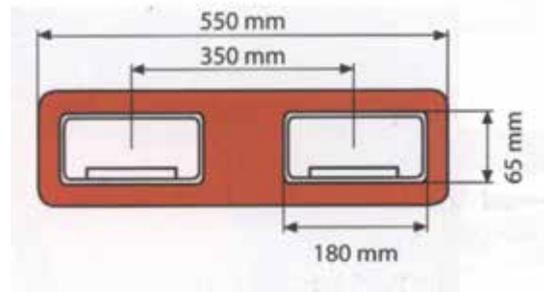
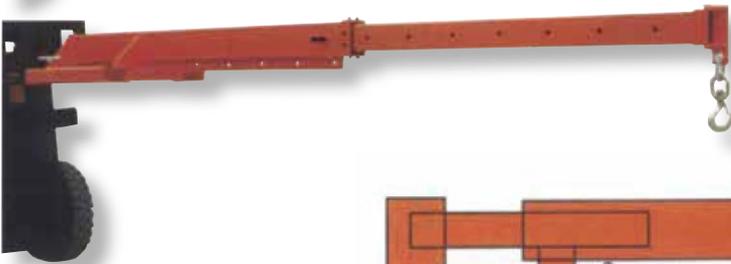


CODICE	PORTATA Kg	Lunghezza mm	Larghezza mm	Spessore mm	PESO Kg
NMK15L	1500	510	590	55	19
NMK30L	3000	610	860	65	33



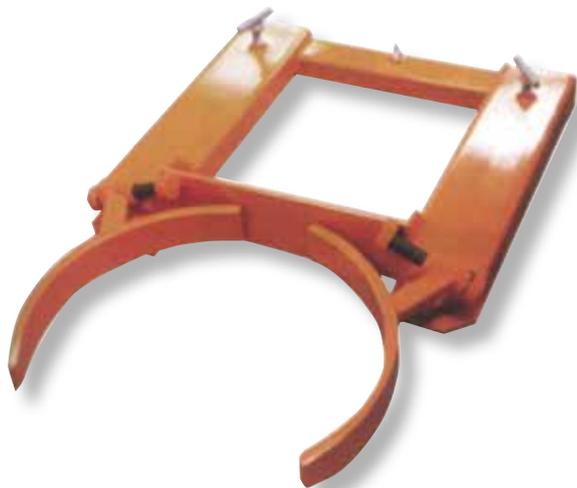
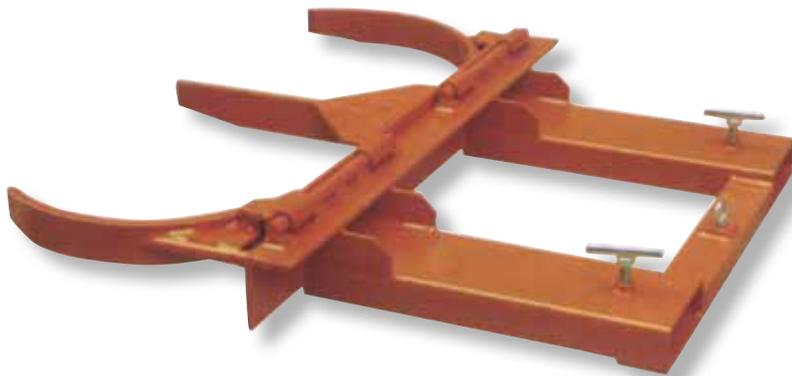
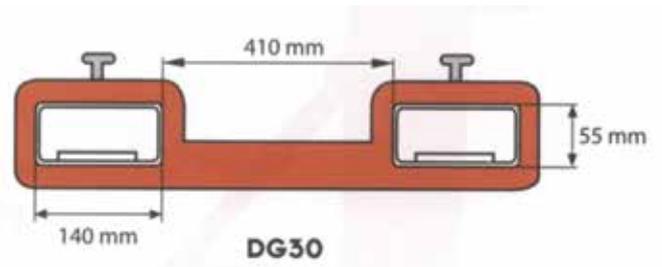
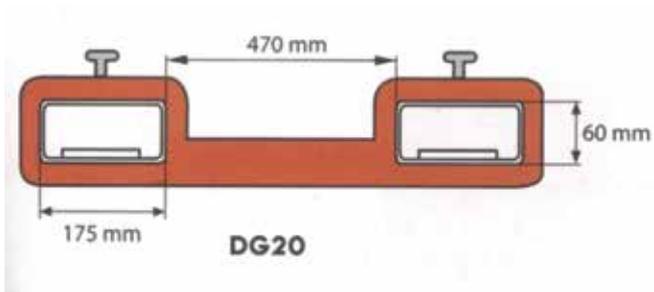
CODICE	PORTATA Kg	Dimensione forche mm	PESO Kg
NMK40N	4000	155 x 70	49

ACCESSORI CARRELLI ELEVATORI



CODICE	Dimensione forche mm	PESO Kg
NTLB03	180 x 65 x 660	188

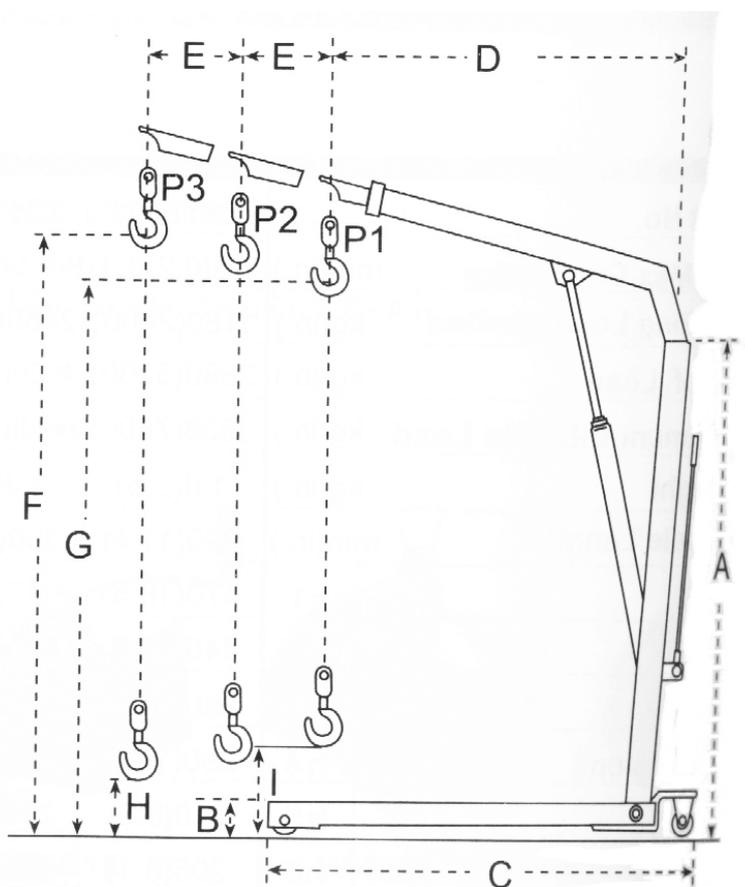
POSIZIONE mm	755	985	1215	1445	1675	1905	2125	2355	2580	2810	3040	3270	3500
PORTATA Kg	3000	2300	1865	1570	1355	1190	1065	960	875	805	745	690	640



CODICE	PORTATA Kg	Fusto litri	Apertura forche mm	Dimensioni forche mm	PESO Kg
NDG20	220 x 2	220	623	175 x 60	90
NDG30	440	220	623	140 x 55	55



NSC2000C



MODELLO	NSC2000C	
Portata KG	P1	2000
	P2	1700
	P3	1500
Dimensioni mm	A	1626
	B	208
	C	1911
	D	1293
	E	150
	F	2490
Larghezza totale	G	2330
	I	250
Larghezza totale	mm	1170
Peso	KG	165

MODELLO		NDW
Portata	KG	159
Materiale		Alluminio legato
Misura macchina chiusa	(mm)	1030 x 530 x 1730
Misura macchina aperta	(mm)	1180 x 530 x 220
Peso con batteria	KG	49
Peso netto	KG	33
Carica batterie		interno



NDW



MONTASCALE

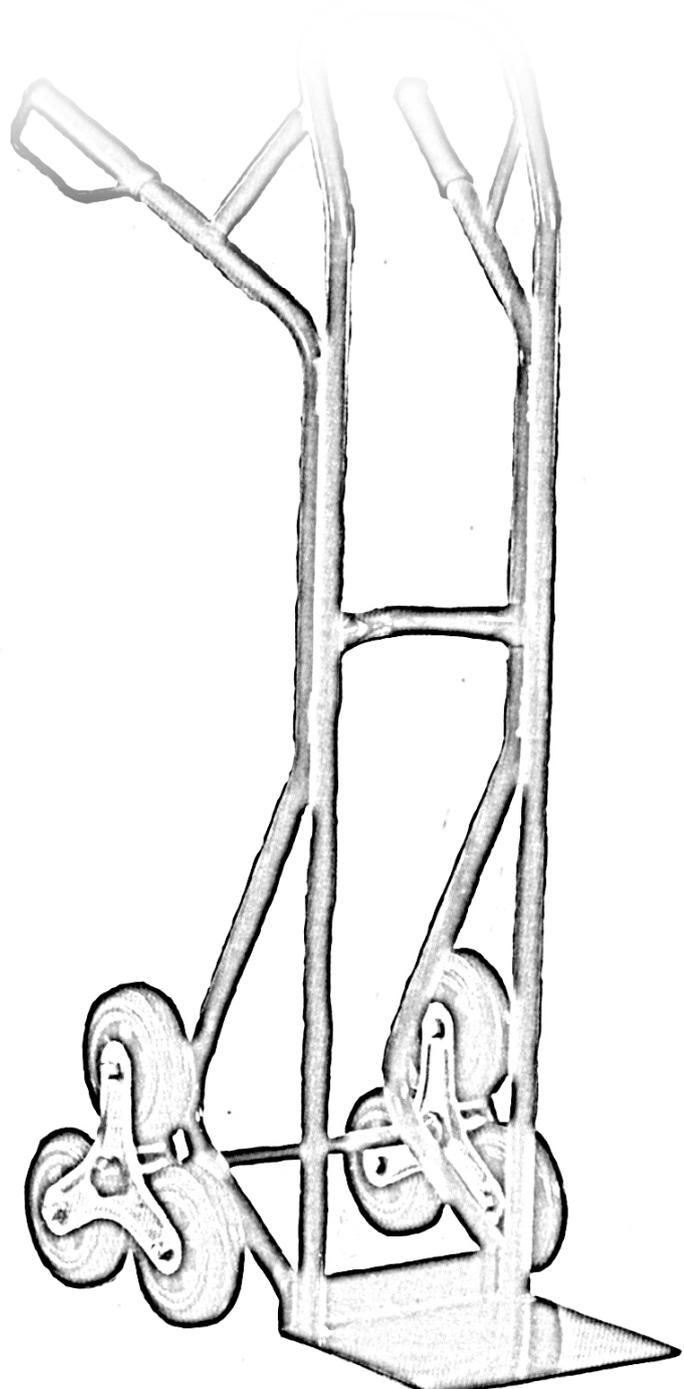
MODELLO		NDMEG170	NDMEG200
Portata	KG	170	200
Altezza totale	(mm)	1590	1590
Lunghezza totale	(mm)	520	540
Profondità piano carico	(mm)	240	308
	(mm)	400	400
	Ø mm	260	260
Peso	KG	24	29
Carica batterie		esterno	esterno



NDMEG170



CARRELLI
MANUALI



NQVAMACH



NLSP20



NLSRV40



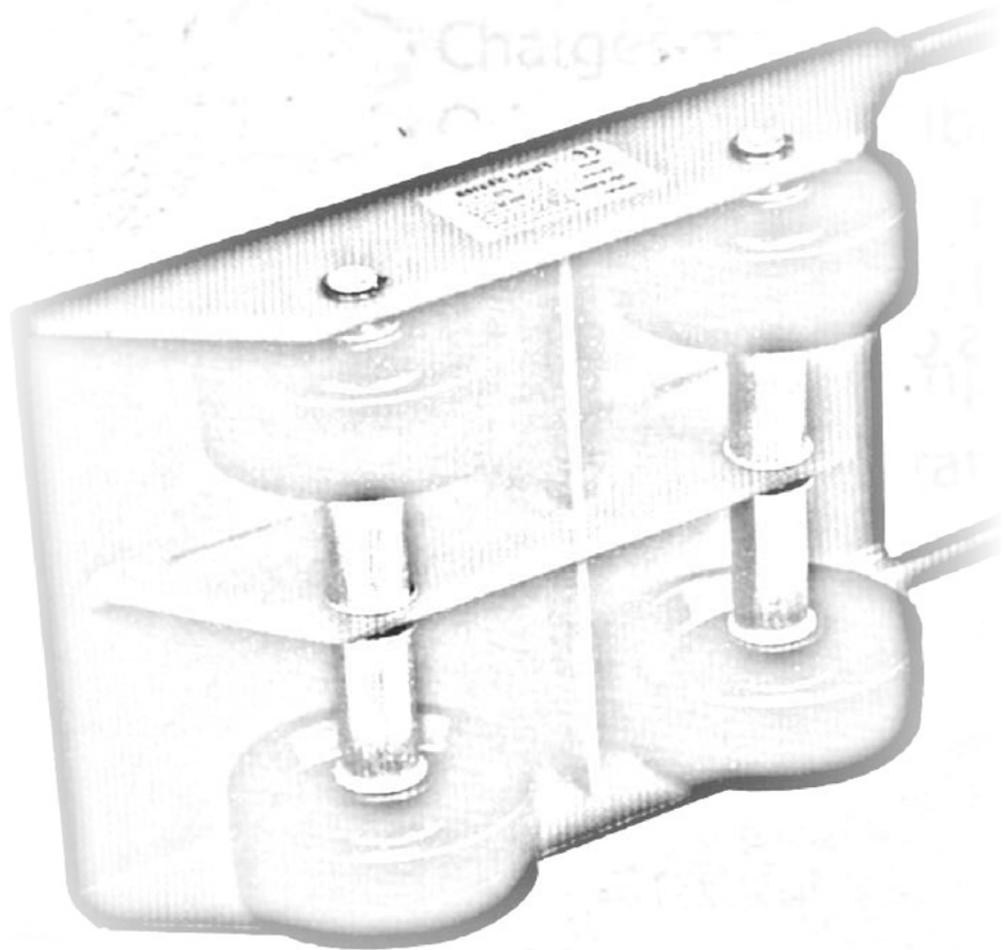
NSSPN30

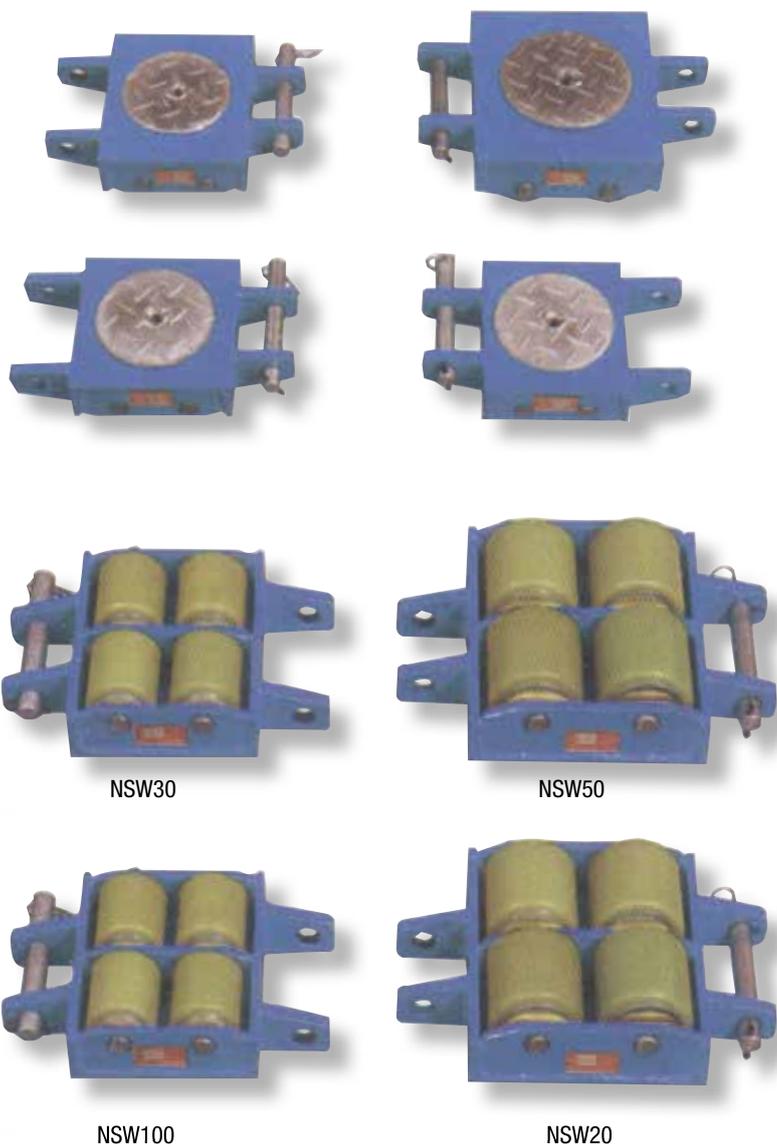


CODICE	PORTATA Kg	DIMENSIONE ESTERNA mm	DIMENSIONE BASE mm	MATERIALE RUOTE
NLSP20	200	1300 x 460	300 x 220	gomma
NLSRV40	400	1200 x 550	550 x 180	gomma
NSSPN30	300	1200 x 460	300 x 220	pneumatiche

NGVAMACH

PATTINI



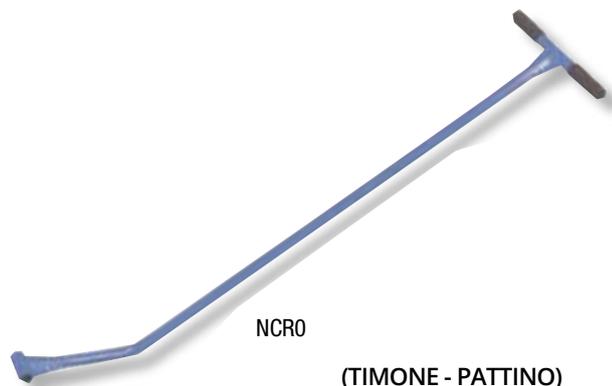
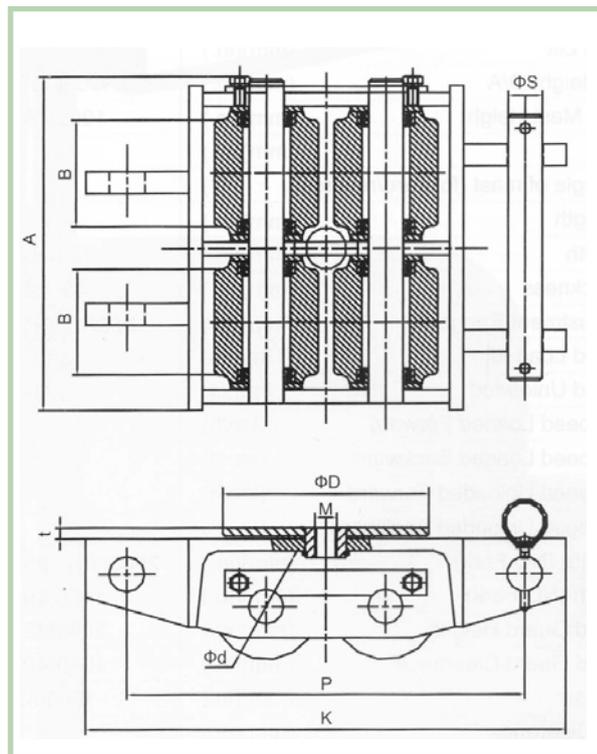


NSW30

NSW50

NSW100

NSW20



NCR0

(TIMONE - PATTINO)

Modello	NSW20	NSW30	NSW50	NSW80	NSW100
Portata (kg)	2000	3000	5000	8000	10000
Peso netto (kg)	13	17	32	42	80
A (mm)	214	244	284	344	424
K (mm)	330	350	400	460	530
P (mm)	270	290	340	400	460
H (mm)	84	94	124	144	194
Ø S (mm)	26	26	26	31	38
Rullo	poliuretano	poliuretano	poliuretano	poliuretano	metallo
Rullo (numero)	4	4	4	4	4
Rullo diametro d (mm)	65	75	100	120	140
Rullo B (mm)	75	90	110	140	170
Diametro parte rotante D (mm)	150	150	180	240	300



NSF10



NSF20



NSF25

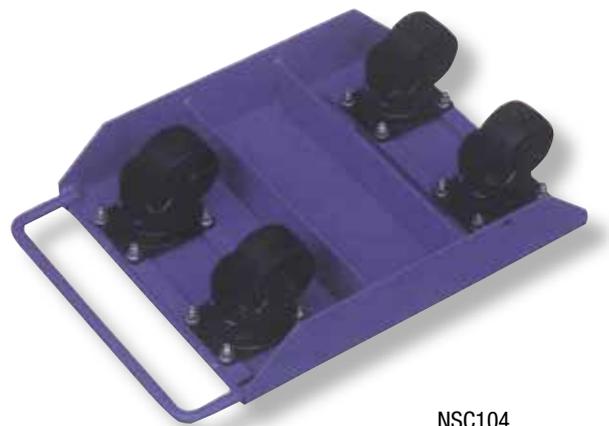


NSF30



NSF60

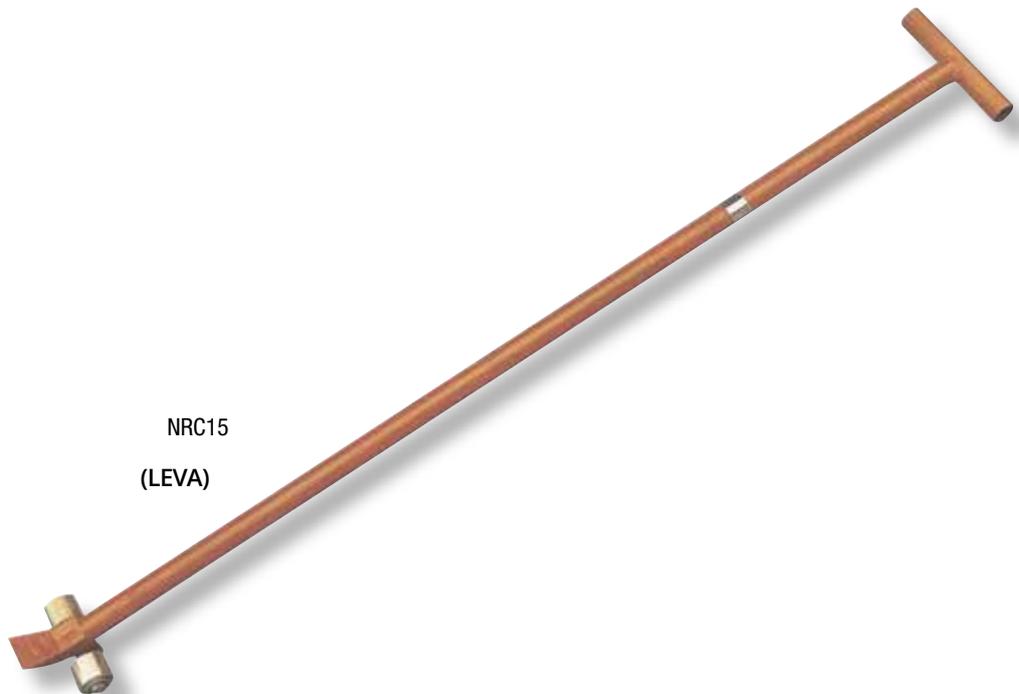
Modello	NSF10	NSF20	NSF25	NSF30	NSF60
Portata (kg)	1000	2000	2500	3000	6000
Peso netto (kg)	7	8	4	9,5	12
N° rulli	4	8	2	4	6
N° perni	2	2	2	2	3
Dimensioni rulli (mm)	100 x 35	100 x 35	85 x 90	85 x 88	85 x 88
Ingombri l x l x h	330 x 220 x 120	330 x 220 x 120	220 x 112 x 100	330 x 220 x 100	265 x 198 x 100



NSC102

NSC104

Modello	NSC102	NSC104
Portata (kg)	1000	1000
Peso netto (kg)	13	14
N° rulli rotanti	2	4
N° rulli fissi	2	0
Dimensioni rulli rotanti (mm)	75 x 46	75 x 46
Dimensioni rulli fissi (mm)	100 x 35	
Ingombri l x l x h	430 x 340 x 120	430 x 340 x 120



NRC15
(LEVA)

Modello	NRC15	NRC50
Portata (kg)	1500	5000
Peso netto (kg)	13	30
Lunghezza (mm)	2000	2000
Altezza max pattino (mm)	145	145
Diametro rulli (mm)	75	70
Larghezza rulli (mm)	55	54



NCM60

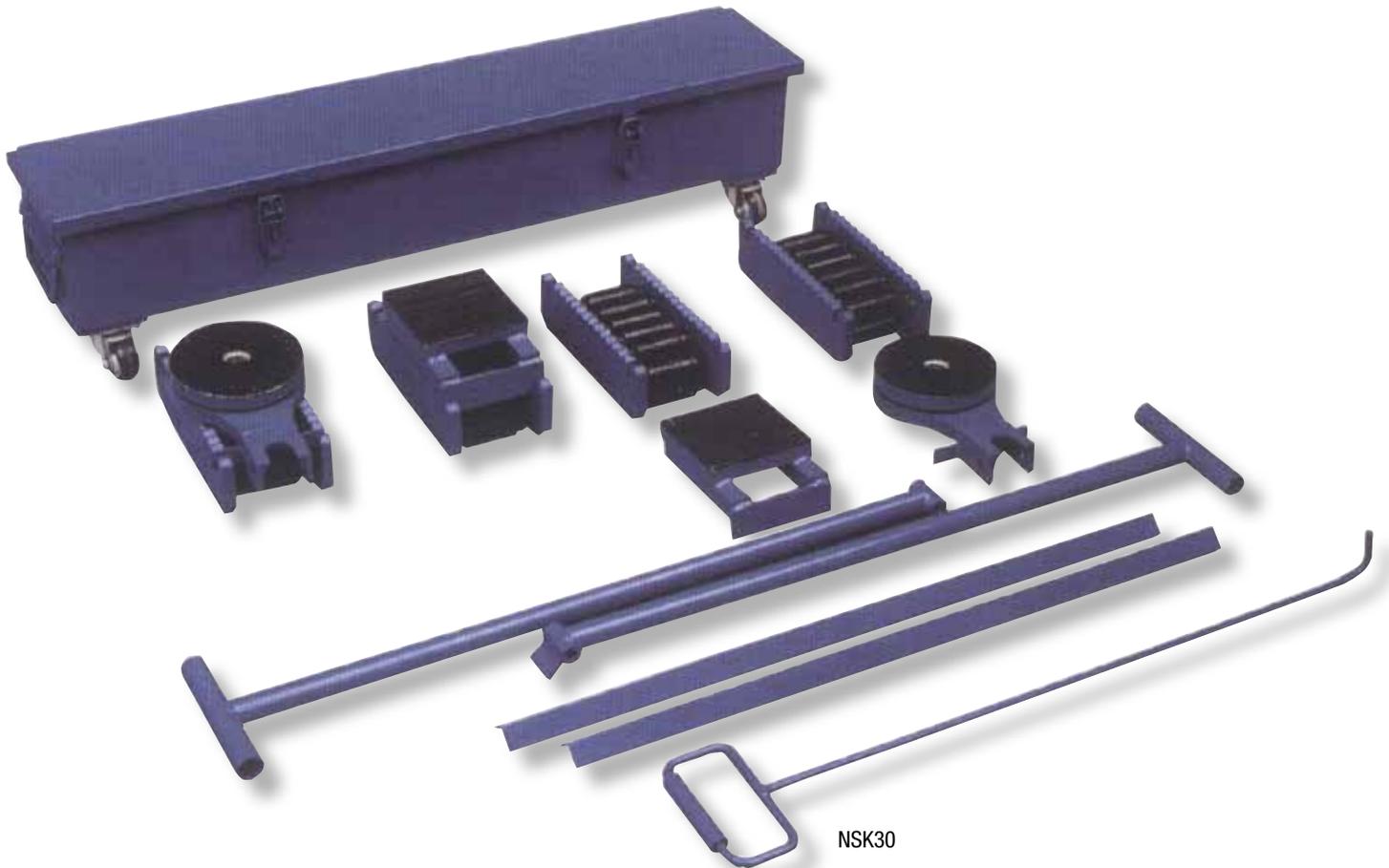


NCM120



NCM240

Modello	NCM60	NCM120	NCM240
Portata (kg)	6000	12000	24000
Peso netto (kg)	30	38	65
Tipologia rullo	nylon	nylon	metallo
N° rulli	8	12	16
Dimensione rulli (mm)	85 x 90	85 x 90	83 x 85
Ingombri l x l x h	320 x 250 x 110	360 x 220 x 110	360 x 220 x 110



NSK30

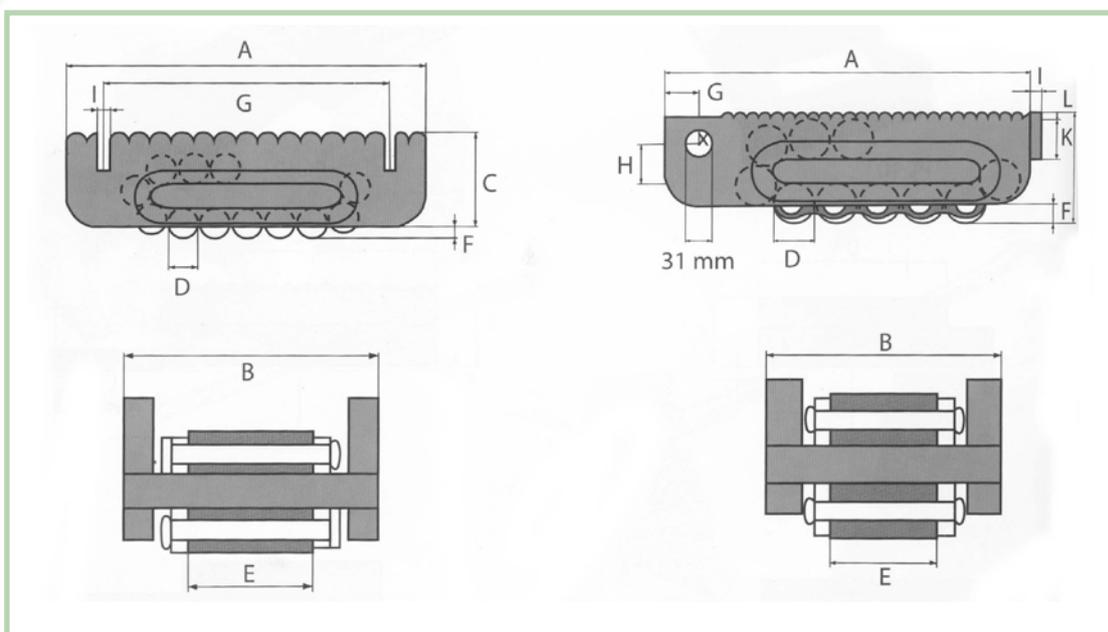
Modello	NSK20	NSK30	NSK60
Portata (kg)	20000	30000	60000
Peso netto (kg)	50	58	92
Lunghezza supporti (mm)	120	120	130
Lunghezza supporti (mm)	120	120	130
Altezza totale (mm)	108	117	140
Diametro rulli (mm)	18	24	30
Diametro piastra (mm)	130	130	150



NRS10

NRS40

NRS50



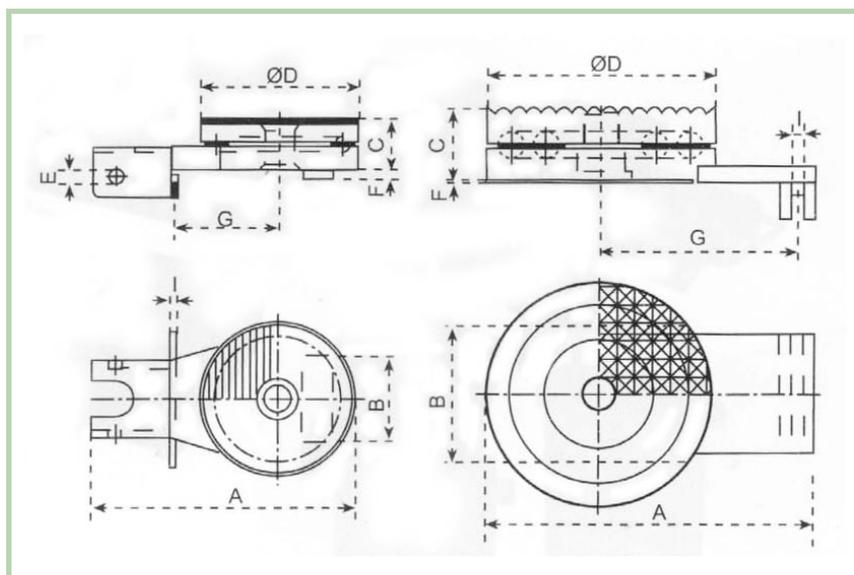
Modello	NRS10	NRS20	NRS30	NRS40	NRS50
Portata (kg)	10000	20000	30000	40000	50000
Peso (kg)	5,2	7,4	13	32	61
A (mm)	206	216	268	380	530
B (mm)	100	112	127	168	182
C (mm)	67	74	91	125	145
D (mm)	18	24	30	42	50
E (mm)	51	58	66	76	86
F (mm)	7	11	13	16	19
G (mm)	166	178	218	36	36
H (mm)	-	-	-	48	60
I (mm)	8	8	8	10	10
K (mm)	26	26	26	40	40
L (mm)	-	-	-	15	15
N° rulli	15	13	13	13	17



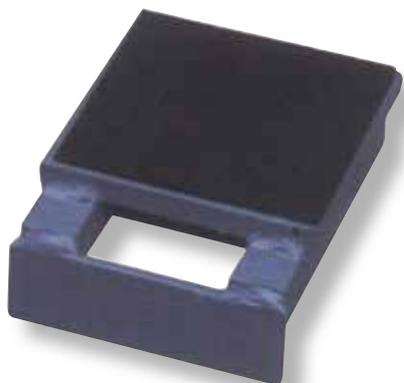
NTR40



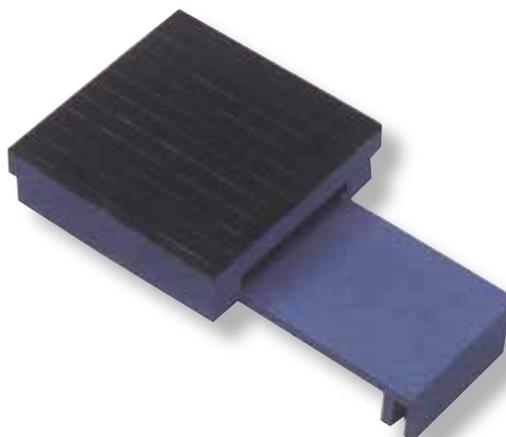
NTR20



Modello	NTR10	NTR20	NTR30	NTR40	NTR50
Peso (kg)	4,5	4,5	6,7	13,7	18,9
A (mm)	220	220	250	275	360
B (mm)	74	86	95	114	128
C (mm)	41	41	46	64	64
Diametro D (mm)	128	128	150	190	220
E (mm)	11	11	11	-	-
F (mm)	8	8	8	3	3
G (mm)	88	88	105	165	235
I (mm)	5	5	5	11	11

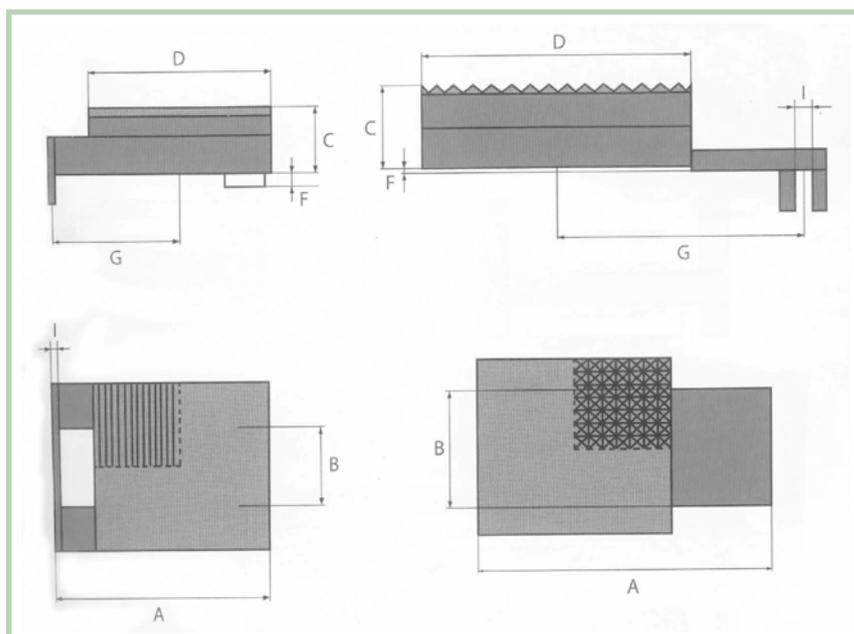


NPC10N



NPC40N

**RIESCE A COMPENSARE
IL DISLIVELLO FRA IL PATTINO
CON LA TAVOLA ROTANTE
E IL PATTINO SENZA**



Modello	NPC10N	NPC20N	NPC30N	NPC40N	NPC50N
Peso (kg)	3,7	3,7	5,3	13,8	18,8
A (mm)	153	153	175	270	350
B (mm)	74	86	95	114	128
C (mm)	37	37	45	61	61
D (mm)	120	120	130	180	200
F (mm)	8	8	8	3	3
G (mm)	88	88	105	165	235
I (mm)	5	5	5	11	11

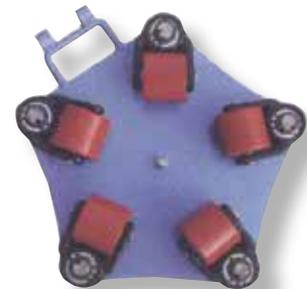


Modello	NET3A	NET6A	NET9A	NET12A	NET20A
Portata (kg)	3000	6000	9000	12000	20000
Peso (kg)	15	45	56	73	188
Altezza di carico (mm)	110	110	110	110	180
Dimensione rulli (mm)	85 x 68	85 x 68	85 x 68	85 x 68	140 x 64
N° rulli	4	8	12	16	16
Diametro piattaforma rotante (mm)	170	170	170	170	250
Dimensioni l x l	270 x 230	615 x 520	815 x 600	990 x 600	1090 x 730
Lunghezza barra (mm)	960	1080	1080	1080	1620

Modello	NET3B	NET6B	NET9B	NET12B	NET20B
Portata (kg)	3000	6000	9000	12000	20000
Peso (kg)	16	32	34	45	95
Altezza di carico (mm)	110	110	110	110	180
Dimensione rulli (mm)	85 x 68	85 x 68	85 x 68	85 x 68	140 x 85
N° rulli	4	8	12	16	16
Range connessione perni regolabili (mm)	960	1080	1080	1080	1620



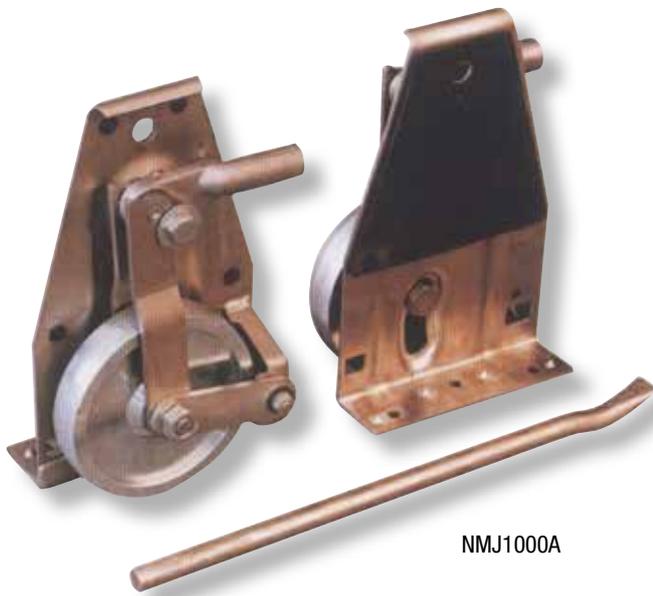
NIWCRP-2



NIWCRP-4



Modello	NIWCRP-2	NIWCRP-4
Portata (kg)	2000	4000
Peso netto (kg)	25	37
N° rulli	3	5
Materiale rulli	poliuretano	poliuretano
Dimensione rulli (mm)	80 x 70	80 x 70
Altezza (mm)	110	110
Larghezza (mm)	500	585
Diametro (mm)	165	165
Lunghezza timone (mm)	410	510

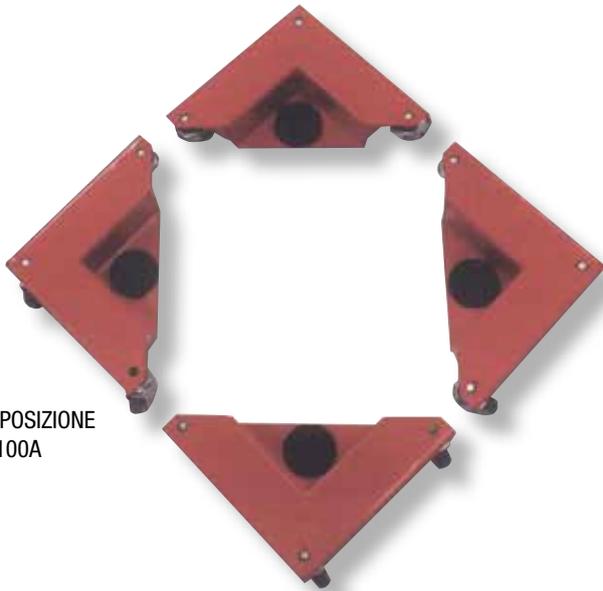


NMJ1000A



NMJ1000B

Modello	NMJ1000A	NMJ1000B
Portata per paio (kg)	1000	1000
Peso netto (kg)	10	9,6
Altezza soll min/max (mm)	12/50	12/50
Diametro ruota (mm)	138 x 28	138 x 28
Materiale ruota	metallo	poliuretano
Dimensioni totali (mm)	168 x 118 x 275	168 x 118 x 275



COMPOSIZIONE
NAR100A



NAR100B



NAR100A



NAR150

Modello	NAR100A	NAR100B	NAR150
Portata (kg)	100	100	150
Peso (kg)	5,6	4,8	8
Diametro ruota sterzante (mm)	50 x 20	50 x 20	50 x 20
Altezza di carico (mm)	15	15	15
Dimensioni totali (mm)	305 x 165 x 85	195 x 165 x 85	366 x 204 x 85
Materiale struttura	alluminio	alluminio	metallo



NFM180B

CODICE	PORTATA Kg	ALTEZZA SOLLEVAMENTO mm	DIMENSIONI mm	RUOTE	INGOMBRI mm	PESO KG
NFM180B	1800	200	600 x 60	Poliuretano di 150 diam.	680 x 420 x 1070	86

