



gruppofesta
gruppofesta.it

**NOLEGGIO E VENDITA
MACCHINE ED ATTREZZATURE**



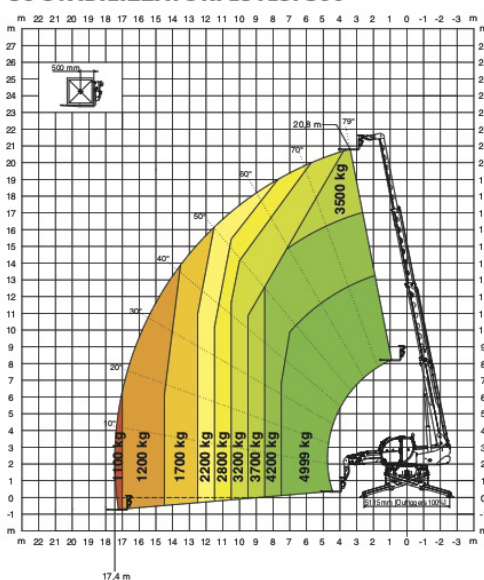
MAGNI
TELESCOPIC HANDLERS

Altezza massima di sollevamento: 20,80 m
Sbraccio massimo: 17,40 m
Trasmissione idrostatica a controllo elettronico
Correttore di livello automatico
Stabilizzatori a forbice



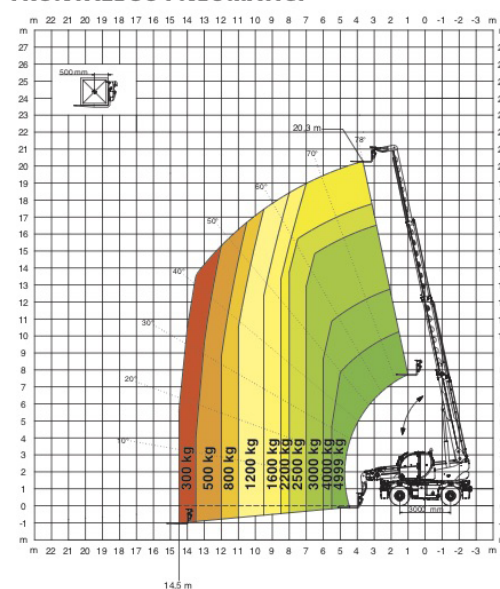
SU STABILIZZATORI

DIAGRAMMA PORTATE
SU **STABILIZZATORI ESTESI 360°**



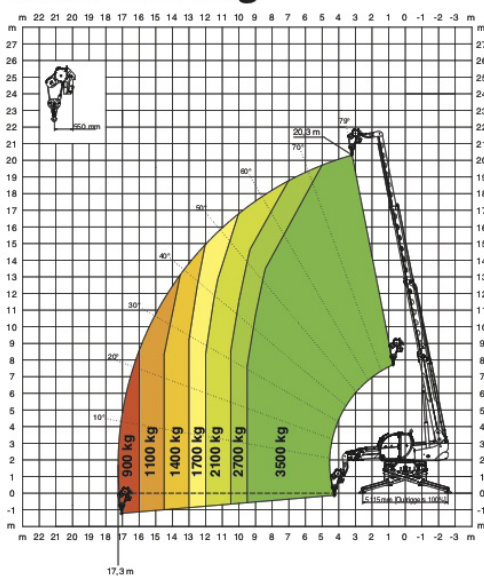
SU PNEUMATICI

DIAGRAMMA PORTATE
FRONTALE SU PNEUMATICI



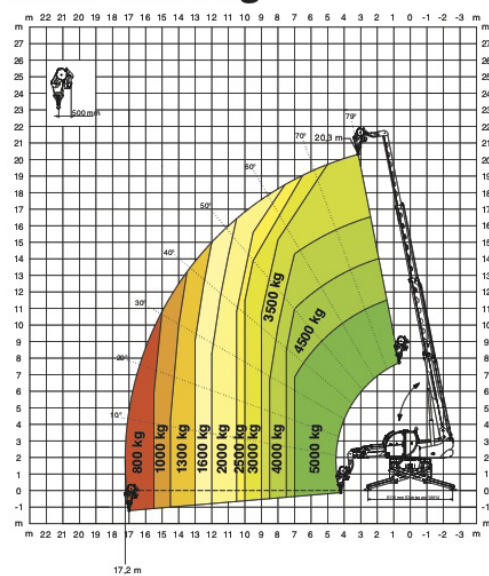
W 3,5

ARGANO **3.500 kg**



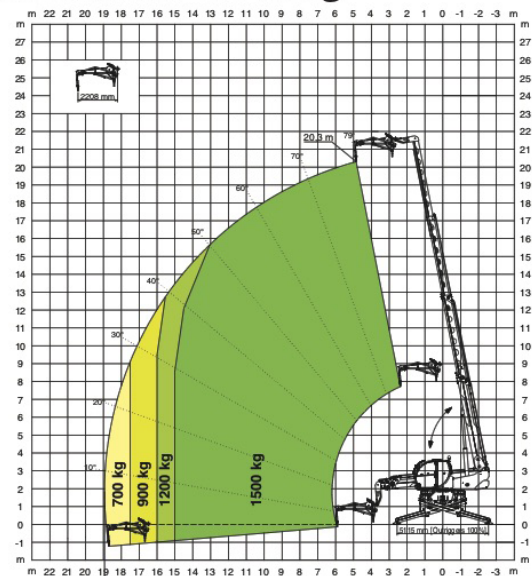
W 5

ARGANO **5.000 kg**



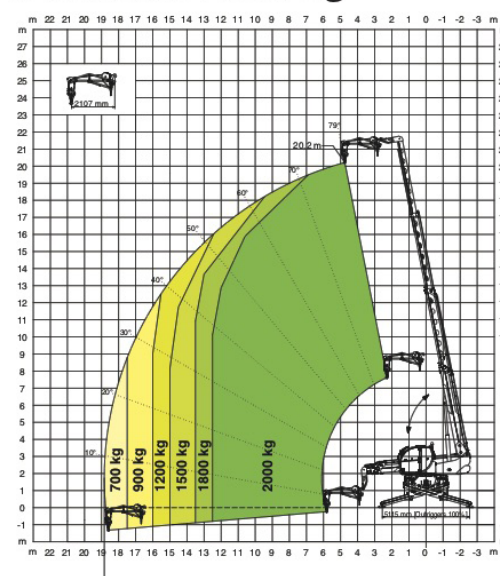
JW 1500

JIB CON ARGANO **1.500 kg**



JW 2000

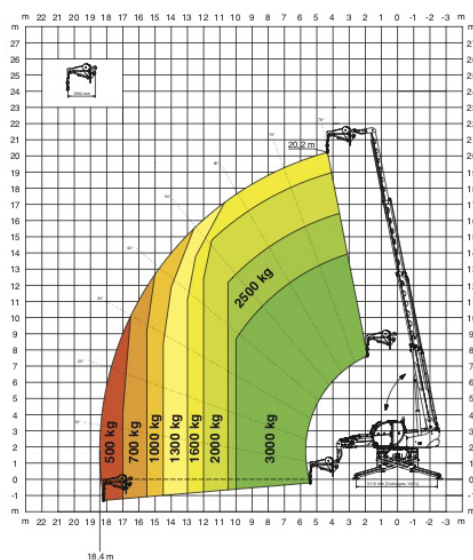
JIB CON ARGANO **2.000 kg**





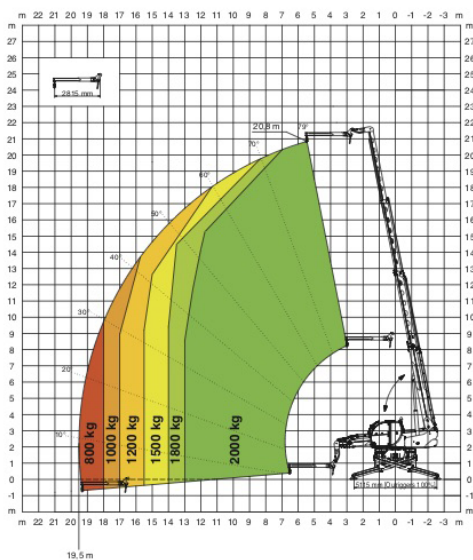
JW 3000

JIB CON ARGANO 3.000 kg



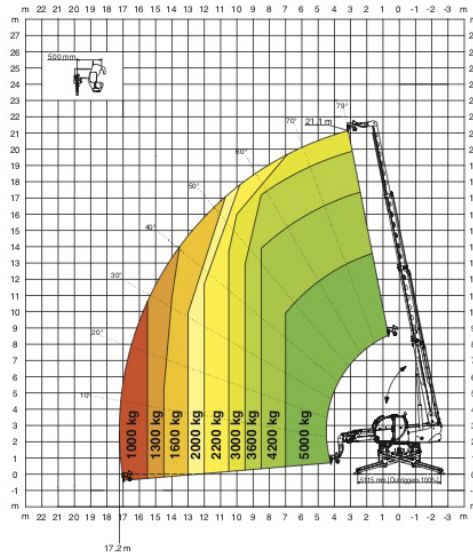
J 2000

JIB 2.000 kg



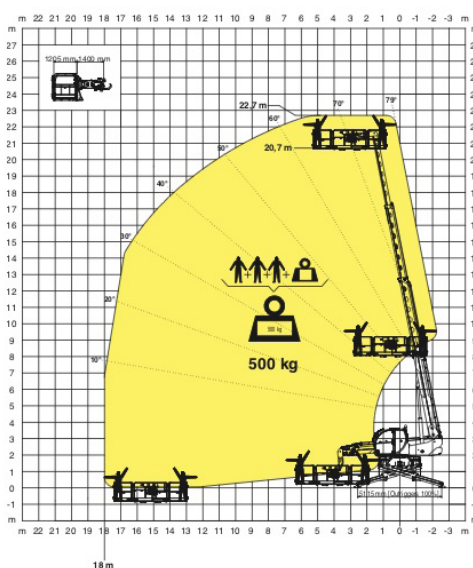
H 5

GANCIO 5.000 kg



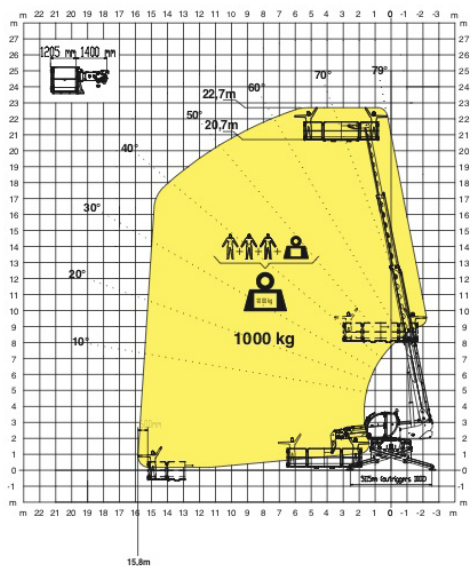
REP 2-4,5

CESTELLO ESTENSIBILE ROTANTE 500 kg



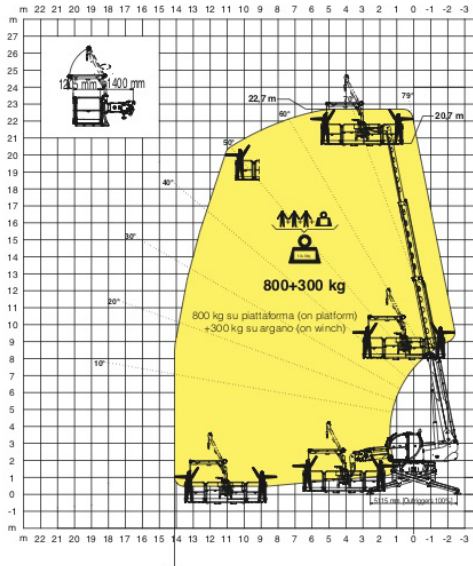
REP 10.2-4,7

CESTELLO ESTENSIBILE ROTANTE 1.000 kg



REP 8.2-4,7 W0,3

**CESTELLO 4,7 m 800 kg
CON ARGANO 300 kg**





RTH 5.21 SH

RTH 5.21 SH			
DESIGNAZIONE MACCHINA	Sollevatore telescopico rotativo	RTH 5.21 SH	
	Capacità massima di sollevamento	4.999 kg (baricentro 500 mm)	
	Altezza massima di sollevamento	20,80 m	
	Rotazione	360° (continua)	
MOTORE	Modello	Deutz TCD 3.6 L4 - stage IV	Deutz TCD 3.6 L4 EDG - stage IIIA compliant
	Potenza nominale	100 kW - 134 cv a 2.200 giri/min	100 kW - 134 cv a 2.200 giri/min
	Coppia massima	500 Nm a 1.600 giri/min	500 Nm a 1.600 giri/min
	Cilindrata	3,6 l	3,6 l
	Numero cilindri	4 in linea	4 in linea
	Alimentazione	Diesel a iniezione diretta turbocompresso	Diesel a iniezione diretta turbocompresso
	Impianto di raffreddamento	Acqua – intercooler	Acqua – intercooler
	TRASMISSIONE	Tipo	Idrostatica
Modello		Bosch – Rexroth	
Massima pressione		500 bar	
Cilindrate		Pompa a cilindrata variabile a controllo elettronico Motore a cilindrata variabile	
Cambio		Dropbox a 2 rapporti avanti e indietro	
ASSALI E FRENI	Tipo	Assali con riduttori epicicloidali	
	Assale posteriore	Oscillante, sterzante con bloccaggio idraulico	
	Assale anteriore	Oscillante, sterzante con livellamento +/-10°	
	Freno di servizio	Multidisco a bagno d'olio su ogni assale a comando idraulico	
	Freno di stazionamento	Idraulico ad azione negativa	
	Misure pneumatici	445/65 R22,5	
PRESTAZIONI	Velocità massima traslazione	40 km/h	
	Sforzo max di trazione al gancio	66 kN	
	Pendenza superabile	44%	
	Raggio di sterzata (alle forche)	5.770 mm	
MASSE	Totale a vuoto	17.500 kg	
	Anteriore a vuoto (braccio retracts e abbassato)	8.000 kg	
	Posteriore a vuoto (braccio retracts e abbassato)	9.500 kg	
CAPACITÀ SERBATOI E IMPIANTI	Gasolio	180 l	180 l
	AdBlue	10 l	n.a.
	Olio idraulico	190 l	190 l
	Olio motore	8 l	8 l
	Acqua di raffreddamento	23 l	23 l
IMPIANTO IDRAULICO PER MOVIMENTI	Pressione max di lavoro	350 bar	
	Tipologia impianti	Load sensing	
	Pompa servizi	Bosch Rexroth – A cilindrata variabile	
	Distributore per movimenti braccio e torretta	Danfoss – Valvola elettroproporzionale SIL 2	
	Distributore per stabilizzatori	Bosch Rexroth – Attuatori elettro-idraulici	
	Comando movimenti	2 joystick Danfoss a due assi con dispositivo uomo morto – Gestione con tecnologia CAN bus	
CONFORMITÀ NORMATIVE	EN 13849: riguardante la sicurezza di tutti i controlli della macchina		
	EN 13000: riguardante gli standard delle gru idrauliche		
	EN 280: riguardante gli standard delle piattaforme aeree		
	FOPS/ROPS		
	UE 2016/1628: relativa alle emissioni dei motori		
	EN 1459-2: riguardante la norma per i carrelli semoventi a braccio telescopico		

I dati del presente opuscolo sono informativi e possono essere modificati senza preavviso

REV08.A

SETTORI DI UTILIZZO



EDILIZIA



INDUSTRIA

