

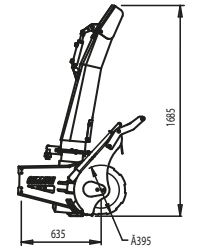
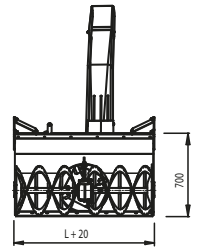


BASIC HY



Turbina da neve adatta a mezzi che non hanno grandi portate e pressioni di olio e capacità limitate di sollevamento (es. cariole cingolate, minitelescopici, rasaerba idraulici, piccoli skid-loader, ecc...). Altezza lavoro 700 mm, motore idraulico a ingranaggi, eliche frontali Ø 400 con rompighiaccio, ventola II stadio Ø 400, lama di usura sostituibile, slitte regolabili, rotazione camino e regolazione deflettore idraulica. Grazie alle sue ridotte dimensioni, può essere utilizzata in piccoli ambienti, dove con mezzi classici lo sgombero della neve sarebbe impossibile.

Snow turbine for low-capacity vehicles with limited oil pressure and lifting capacity (e.g.: caterpillar barrows, mini-telescopic vehicles, hydraulic lawnmowers, small skid-loaders, etc.) Working height: 700 mm, hydraulic engine with gears, 400 Ø front propellers with ice breakers, 400 Ø stage II fan, replaceable blade, adjustable skates, hydraulic chute rotation and deflector adjustment. Thanks to its reduced dimensions, it can be used in places where space is restricted and the clearance of snow would be impossible using standard equipment.



Modello/Model		900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600
Larghezza lavoro/Working width	mm	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600
Altezza lavoro/Working height	mm	650	650	650	700	700	700	700	700
Peso/Weight	kg	130	142	155	196	215	230	245	260
Portata olio (min/mass)/Oil capacity (min/mac)	l/min	25/50	30/50	35/60	40/60	45/70	50/70	55/80	60/80
Pressione olio/Oil pressure	bar	160/180	160/180	160/180	160/180	160/180	160/180	160/180	160/180

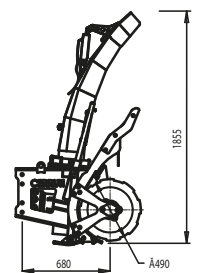
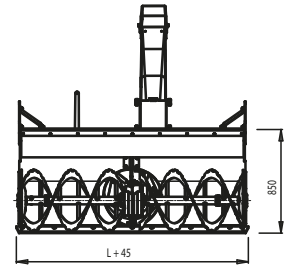


MIDDLE HY 500-450



Adatta a mezzi motrici di medie dimensioni e capacità oleodinamiche elevate (mini pale gommate, skidloader, porta-attrezzi, ecc...). Altezza lavoro 710 mm, gruppo di rinvio in ghisa, motore idraulico a pistoni, eliche frontali rinforzate Ø 500 con rompighiaccio, ventola II stadio Ø 450, slitte di appoggio regolabili a manovella, camino d'espulsione in acciaio zincato, rotazione idraulica del camino, regolazione idraulica deflettore camino. (*)

Suitable for medium-sized vehicles with high hydraulic capacity (mini front-end loaders, skid loaders, tool supports, etc.). Working height: 710 mm, shift transfer unit, piston hydraulic engine, 500 Ø front propellers with ice breakers, 450 Ø Stage II fan, lever-adjustable skates, galvanised steel expulsion chute, hydraulic chute rotation, hydraulic deflector adjustment. ()*



Modello/Model		1300	1400	1500	1600	1800
Larghezza lavoro/Working width	mm	1400	1400	1500	1600	1800
Peso/Weight	kg	365	380	410	440	490
Portata olio (min/mass)/Oil capacity (min/mac)	l/min	55/120	60/120	70/120	80/150	110/150
Pressione olio/Oil pressure	bar	160/240	160/240	180/240	180/240	180/240

*Applicazioni a richiesta
Camino con triplo snodo in acciaio zincato / Blocco valvole elettroidrauliche
Scatola ingranaggi in riduzione

A seconda delle caratteristiche dell'impianto idraulico, la turbina può essere equipaggiata con motori idraulici di diverse cilindrata, quindi per ottimizzare le velocità di rotazione e le potenze trasmissibili. In alcuni casi dovrà essere montata la scatola ingranaggi in riduzione.



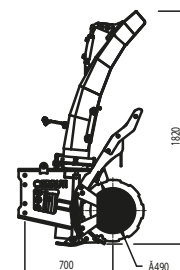
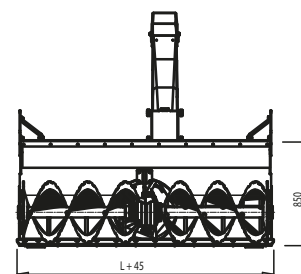
SUPER MIDDLE HY PLUS 500-550



Fresaneve di tipo professionale, nato dall'evoluzione del modello Middle, adatto a skid-loader di elevate dimensioni e potenze idrauliche e Medio-grandi telescopici e pale gommate. Altezza di lavoro 850 mm - gruppo di rinvio in ghisa-eliche autoportanti Ø 500 - ventola II stadio Ø 550 mm - slitte d'appoggio regolabili a manovella. camino d'espulsione in acciaio zincato - rotazione camino e regolazione deflettore idrauliche.

Professional snow blower, born from the evolution of the model MIDDLE is suitable for large-sized ski-loader and hydraulic power front-end loaders and medium-sized wheel loaders and telescopic.

Working height: 850mm, group of delay cast iron - Self-bearing helices Ø 500- 550 Stage II fan, adjustable skates, galvanised steel tip-up expulsion chute, hydraulic chute rotation and deflector adjustment.



Modello/Model		1800	2000	2200
Larghezza lavoro/Working width	mm	1800	2000	2200
Peso/Weight	kg	450	500	550
Portata olio (min/mass)/Oil capacity (min/mac)	l/min	100/160	110/160	120/160
Pressione olio/Oil pressure	bar	160/240	180/240	200/240



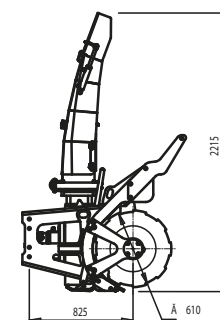
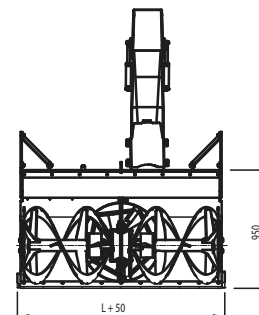
BIG 620 HY



Turbina da neve super professionale, adatta a mezzi di notevoli dimensioni ed elevate capacità oleodinamiche (pale gommate, mezzi telescopici, porta-attrezzi, skidloader, ecc...).

Altezza lavoro 1050 mm, scocca rinforzata, motore idraulico a pistoni, gruppo di rinvio in acciaio, eliche frontali autoportanti Ø 610 mm con rompighicchio, ventola II stadio Ø 620 mm, slitte di appoggio regolabili, camino d'espulsione in acciaio zincato ribaltabile, rotazione camino e regolazione deflettore idrauliche. (*)

Super professional snow turbine for very big, high hydraulic capacity vehicles (e.g.: front-end loaders, telescopic vehicles, tool supports, skid-loaders, etc.) Working height: 1050 mm, reinforced body, piston hydraulic engine, 610 Ø self-supporting front propellers with ice breakers, 620 Ø Stage II fan, adjustable skates, galvanised steel tip-up expulsion chute, hydraulic chute rotation and deflector adjustment. ()*



Modello/Model		1600	1800	2000	2200	2500
Larghezza lavoro/Working width	mm	1600	1800	2000	2200	2500
Peso/Weight	kg	610	670	730	790	850
Portata olio (min/mass)/Oil capacity (min/mac)	l/min	120/160	130/160	136/160	141/160	150/160
Pressione olio/Oil pressure	bar	200/350	200/350	200/350	200/350	200/350

*Applications to order
Galvanised steel chute with triple joint / Electrohydraulic valve block
Reduction gear box

Depending on the features of the hydraulic system, the turbine can be equipped with different sized hydraulic engines to optimise the rotation speed and transmissible powers. In some cases, the reduction gear box must be fitted.