



Fiche produit Motralec Arven TURBO J English - fiche technique | Motralec

■ **DEMANDE DE PRIX RAPIDE** : <https://www.motralec.com/demandeContact>www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

Elettropompe sommersa

TURBO J



Elettropompe periferiche sommerse per pozzi da 4"
Peripheral submersed electric pumps for 4" wells

Prevalenza: 76,0 mt ÷ 130,0 mt**Portata: 2,4 m³/h ÷ 4,2 m³/h****Pot. nominale: 0,75 kW (1,0 Hp) ÷ 1,1 kW (1,5 Hp)****Applicazioni**

- Pressurizzazione di impianti domestici e piccola irrigazione.
- Movimentazione di liquidi non aggressivi per usi civili ed industriali
impianti di lavaggio, inserimento su macchinari più complessi per
usi industriali.

Pump head: 76,0 mt ÷ 130,0 mt**Delivery: 2,4 m³/h ÷ 4,2 m³/h****Rated output: 0,75 kW (1,0 Hp) ÷ 1,1 kW (1,5 Hp)****Applications**

- For domestic system and small irrigation system pressurisation.
- Handling of non aggressive civil and industrial liquids for
washing systems and for insertion into complex industrial
machinery and lines.



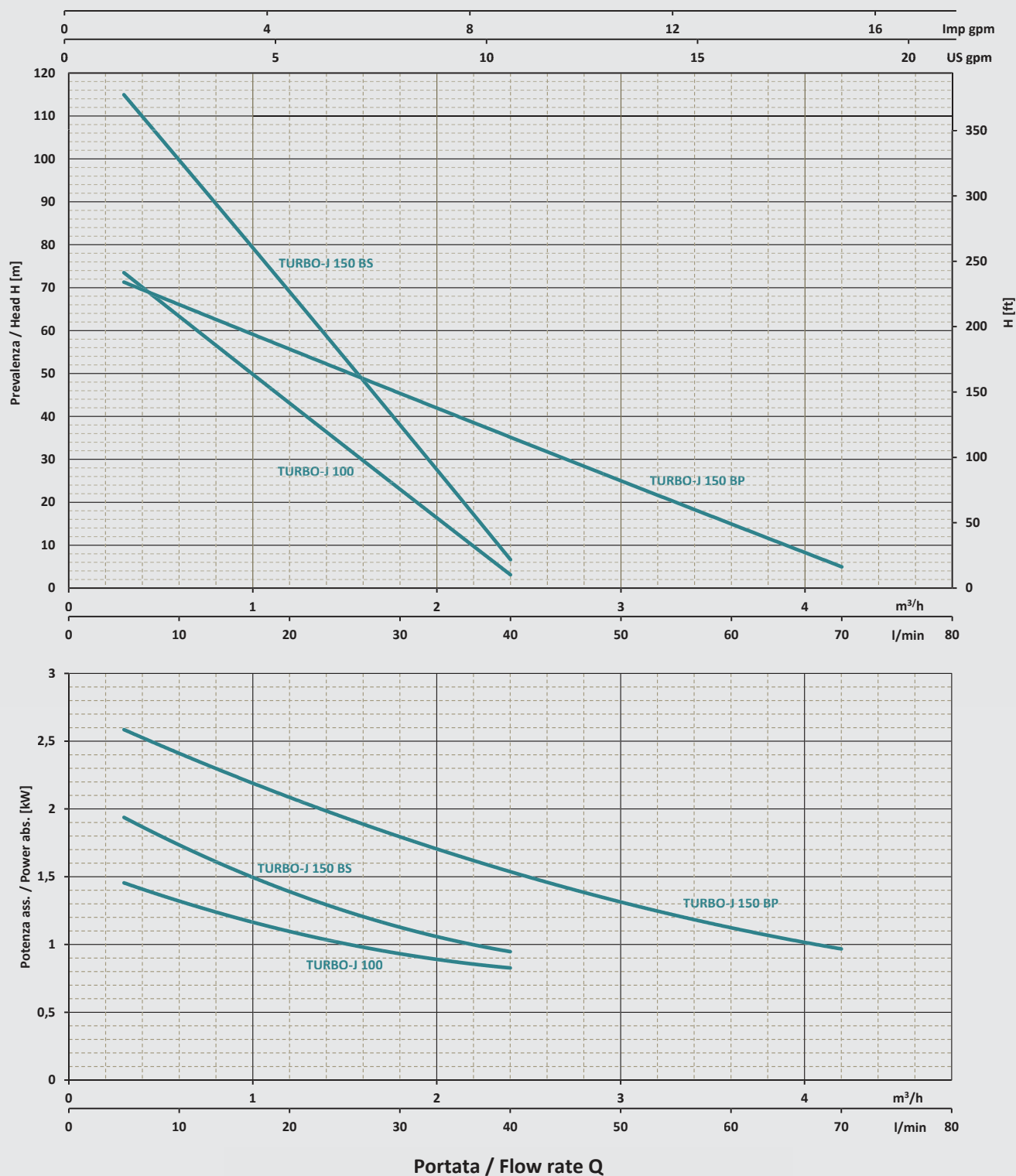
CARATTERISTICHE DI COSTRUZIONE	DESIGN ENGINEERING
• Motore raffreddato in bagno di liquido refrigerante atossico e dielettrico conforme alle norma F.D.A. • Valvola di ritegno incorporata • Membrana di compensazione in gomma antiolio • Doppia tenuta macchina: lato motore a bagno d'olio lato pompa bagno d'acqua • Grado di protezione: IP 68 • Classe di isolamento: F • Temperatura max liquido pompato: 35°C • Passaggio pulito • Versioni - Monofase: 220-230V/50Hz o 220-230V/60Hz con protettore termico incorporato • Potenza motore: da 1,0 Hp a 1,5 Hp solo versione monofase • Cavo standard - Monofase: 10 metri H05VV-F senza spina	• <i>Atoxic oil-cooled motor with compensation membrane and dielectric compliant with F.D.A.</i> • <i>Built-in non-return valve</i> • <i>Oil-proof rubber compensation membrane</i> • <i>Double mechanical seals: engine face: oil bath pump face: water bath</i> • <i>IP 68 protection class</i> • <i>Class "F" insulation</i> • <i>Max pumped liquid temperature: 35°C</i> • <i>By pass section clean</i> • <i>Versions</i> <i>Single phases: 220-230V/50Hz or 220-230V/60Hz with built in thermal protection</i> • <i>Motor power: from 1,0 Hp to 1,5 Hp only single phase versions</i> • <i>Standard cable features</i> <i>Single phases: 10 meters H05VV-F without connection plug</i>
Ghisa con trattamento cataforesi	Cast iron parts with cataphoresis treatment
Speciali voltaggi e frequenze a richiesta	Customised voltage and frequency rating available on demand

TURBO-J 100

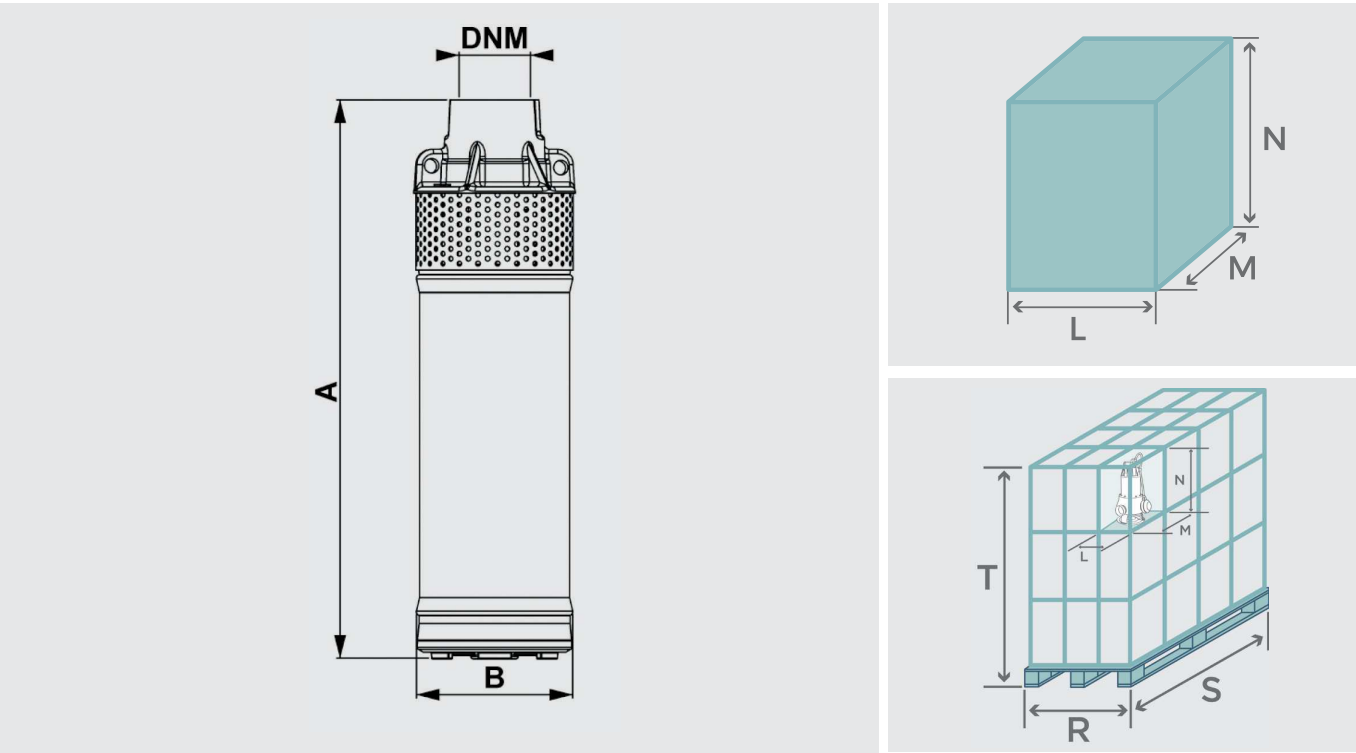
TURBO-J 150 BS
TURBO-J 150 BP

Pos.	COMPONENTI COMPONENTS	MATERIALE MATERIALS
A	Testata Head	Ghisa (G20) Cast iron
B	Girante Impeller	Ottone Brass
C	Flangia Flange	Ghisa (G20) Cast iron
D	Albero (lato pompa) Shaft (pump side)	Acciaio inox aisi 416 Din 1.4005 / Stainless steel
E	Carcassa esterna motore External motor housing	Acciaio inox aisi 304 Din 1.4301 /Stainless steel
F	Supporto Support	Alluminio Aluminium
G	Membrana Membrane	Nbr
H	Piattello Plate	Acciaio inox aisi 304 Din 1.4301 /Stainless steel
I	Basa Base	Tecnopolimero Technopolymer

Prestazioni / Performance Data 50Hz



Codice	Modello	Phase	Volt	Hz	P ass.	I ass.	P nom.		Capacitor		m3/h	0,3	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	3	3,6	4,2
Code	Model				kW		kW	HP	µF	VC	l/min.	5	15	20	25	30	35	40	50	60	70
TBJ1003/CB	TURBO-J 100 M	1 ~	230	50	1,3	9	0,75	1	40	450	H (m)	74	52	43	33	25	12	3	-	-	-
TBJ1503/CB	TURBO-J 150 BS M	1 ~	230	50	2,7	13,5	1,1	1,5	50	450		115	84	70	52	40	21	7	-	-	-
TPJ1503/CB	TURBO-J 150 BP M	1 ~	230	50	2,7	13,5	1,1	1,5	50	450		71	61	56	51	45	40	35	25	15	5



MODELLO MODEL	DIMENSIONI POMPA PUMP DIMENSION		
	A	B	C
TURBO-J 100	1"1/4	488	96
RED TURBO-J 150 BS	1"1/4	511	96
RED TURBO-J 150 BP	1"1/4	511	96

MODELLO MODEL	DIMENSIONI SCATOLA PACKING DIMENSION				DIMENSIONI PALLET PALLET DIMENSIONS				
	L mm	M mm	N mm	Peso Weight kg	R mm	S mm	T mm	NR scatole	PESO Kg
TURBO-J 100	240	660	220	16,5	800	1200	1800	28	487
RED TURBO-J 150 BS	240	660	220	19,0	800	1200	1800	28	557
RED TURBO-J 150 BP	240	660	220	19,0	800	1200	1800	28	557

Elettropompe sommersa
Submersible electric pumps
TURBO J



Fiche produit Motralec Arven TURBO J English - fiche technique | Motralec

■ **DEMANDE DE PRIX RAPIDE** : <https://www.motralec.com/demandeContact>

Besoin d'un prix ou d'un conseil technique ?

Arven TURBO J English

★★★★★ 4,7/5 . +600 avis Google

- Devis rapide et conseil technique par nos spécialistes
- Plus de 200 000 références et 30 marques distribuées
- Vente, réparation, bobinage et SAV en atelier
- Livraison partout en France, accompagnement avant et après-vente

DEMANDER UN PRIX >