

November / Novembre 2015

CometNews

TW PREMIUM

High flow-rate plunger pumps
Pompe a pistoni ad alta portata



SPECIFIC FOR PROFESSIONAL HYDRODYNAMIC UNITS
SPECIFICA PER UNITÀ IDRODINAMICHE PROFESSIONALI

Die-cast **ALUMINUM CRANKCASE** with anodizing treatment
CARTER IN LEGA DI ALLUMINIO pressofuso con trattamento di anodizzazione

High strength forged **BRASS HEAD**
TESTATA IN OTTONE ad alta resistenza

Stainless steel **CHECK VALVES** with highly efficient design
VALVOLE DI ASPIRAZIONE E MANDATA in acciaio inox

Exclusive **COUPLING SYSTEM** between pump head and crankcase
Esclusivo SISTEMA DI TENUTA tra carter e testata



PATENT PENDING

→ system to allow water to exit
percorso di fuoriuscita dell'acqua

→ system to prevent penetration of dust and dirt
sistema che impedisce l'ingresso di polvere e sporcizia

PISTONS made of solid ceramic
PISTONI in ceramica integrale

Premium quality tapered roller **BEARINGS**
CUSCINETTI sovradimensionati a rulli conici

Exclusive crankcase **OIL SEALING SYSTEM**
Esclusivo SISTEMA DI TENUTA OLIO nel carter







PATENT PENDING

oil seals working area ■
area di lavoro del paraolio
 wearable area ■
area soggetta ad usura

APPLICATIONS APPLICAZIONI



TECHNICAL DATA DATI TECNICI

MODEL MODELLO	R.P.M. GIRI/MIN								
		l/min	U.S.g.p.m.	bar	psi	kW	CV	kg	lb
TW 13022 S	1450	48,50	12,75	150	2175	13,5	18,4	20,0	44,0
TW 14022 S	1450	53,50	14,10	150	2175	14,8	20,1	20,0	44,0

Available with solid shaft $\varnothing 24$ or $\varnothing 30$ - Disponibile con albero motore $\varnothing 24$ oppure $\varnothing 30$

CometNews

COMET SPA › Reggio Emilia › Italy › phone +39 0522 386111 › info@comet.re.it › www.comet-spa.com

Follow us on



Comet, Italian Excellence
