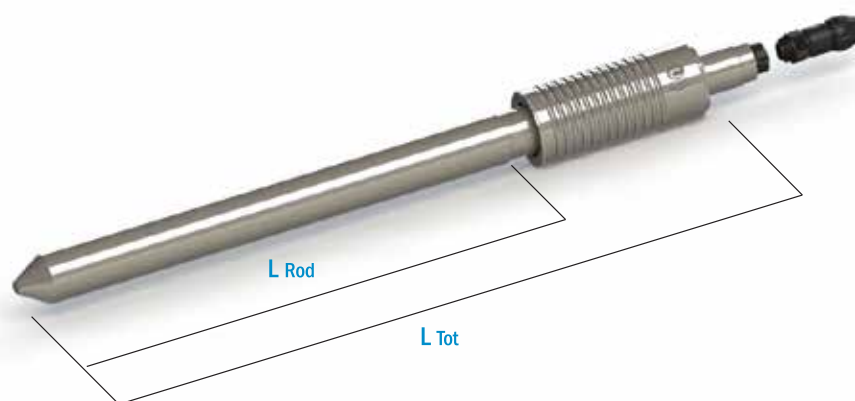


Frequenza - Potenza - Dimensioni



20kHz Ø Rod: 50mm Ø Converter: 69mm		
Potenza (W)	Lunghezza Rod (mm)	Lunghezza Tot (mm)
2000	861	1146
2000	1107	1392
2500	1353	1638
3000	1600	1885

25kHz Ø Rod: 50mm Ø Converter: 69mm		
Potenza (W)	Lunghezza Rod (mm)	Lunghezza Tot (mm)
400/600	210	412
600/1000	307	509
600/1000	405	607
1000/1500	502	704
1000/1500	599	801
1000/1500	697	899
1500/2000	794	996
1500/2000	892	1094
1500/2000	989	1191
1500/2000	1086	1288
1500/2000	1184	1386
1500/2000	1281	1483
1500/2000	1379	1581
1500/2000	1476	1678

30kHz Ø Rod: 38mm Ø Converter: 61mm		
Potenza (W)	Lunghezza Rod (mm)	Lunghezza Tot (mm)
400/600	260	446
600/1000	344	530
600/1000	427	613
800/1200	511	697
1000/1500	595	781
1000/1500	678	864
1200/1500	762	948

40kHz Ø Rod: 30mm Ø Converter: 58mm		
Potenza (W)	Lunghezza Rod (mm)	Lunghezza Tot (mm)
300/500	190	328
400/600	250	388
600/800	310	448
600/800	371	509
600/1000	432	570
600/1000	492	630
800/1000	553	691
800/1200	613	751
800/1200	674	812
800/1200	734	872
1200/1500	795	933
1200/1500	911	1049



Trasduttori di Ultrasuoni rod-style

Serie **titako** **WAVE**

ROBUSTI EFFICIENTI COMPATTI

I trasduttori TiTAKO WAVE®, costruiti in titanio, sono progettati per offrire la massima potenza con un ingombro ridotto. L'alta efficienza e l'uniformità sonora radiale generata da questo nuovissimo trasduttore, assicura la massima cavitazione e resa del lavaggio, in tempi molto brevi.

Le dimensioni compatte ne consentono l'utilizzo in impianti o macchine di lavaggio multicamera e sottovuoto, la sua guida d'onda in titanio massiccio, infatti, offre la garanzia di lunga durata ed estrema resistenza ad elevate pressioni e temperature.



INTELLIGENZA TITAKO ... a 360°



I trasduttori TiTAKO WAVE®, comandati dai Generatori TiTAKO, sono protetti contro il funzionamento a vuoto e l'innovativo sistema di controllo S.I.A. (Smart Impedance Analyzer) ne garantisce il costante funzionamento nelle migliori condizioni di lavoro, raggiungendo prestazioni elevatissime in termini di resa ed uniformità di lavaggio.

CONNESSIONE SMART CONNECT®



Con il nuovo sistema di fissaggio e connessione intelligente SMART CONNECT®, l'installazione e la manutenzione sono sicure e immediate. Un indicatore a led multicolore indica lo stato di funzionamento ed eventuali anomalie, un controllo di temperatura interna interviene in caso di surriscaldamento.

TiTAKO WAVE® possono essere forniti con sistema di fissaggio compatibile con altri trasduttori presenti nel mercato.

Disponibili in 4 frequenze di lavoro:

20-25-30-40 KHz

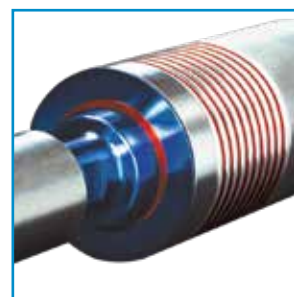
Potenza massima:

3000 W

INNOVATIVI PER LA MASSIMA RESA



Una progettazione ad altissimo livello FEM (metodo degli elementi finiti), ha permesso di ridurre quasi a zero le perdite di propagazione delle vibrazioni sul punto di fissaggio. Grazie al nuovo design originale, con l'innovativa sospensione Wave-Stop, tutte le onde ultrasonore vengono distribuite nel sonotrodo, senza nessuna perdita di efficienza, raggiungendo così un'incredibile resa, oltre il 95%.



L'innovativa
doppia sospensione Wave-Stop
garantisce la massima resa.

Nuovo sistema di connessione intelligente SMART CONNECT®

