

## SENTIMENT DELLA ROBOTICA IN ITALIA

Dati indagine statistica rapida (febbraio 2021)

	2019	2020	Var. 20/19
<b>Robot ordinati direttamente</b>	<b>2.223</b>	<b>1.734</b>	<b>-22,0%</b>
Auto	227	309	36,1%
Tier1/Tier2	814	299	-63,3%
General Industry	1.182	1.126	-4,7%
<b>Robot ordinati tramite terzi</b>	<b>5.712</b>	<b>5.177</b>	<b>-9,4%</b>
Automotive/ Tier 1/ Tier 2	703	793	12,8%
General Industry	5.009	4.384	-12,5%
<b>TOTALE ROBOT ORDINATI</b>	<b>7.935</b>	<b>6.911</b>	<b>-12,9%</b>
Robot di saldatura ad arco	587	421	-28,3%
Robot di saldatura a punti	374	293	-21,7%
Robot di manipolazione	3.482	2.789	-19,9%
Robot di asservimento macchine utensili	1.140	909	-20,3%
Robot per fonderia	365	311	-14,8%
Robot per processi e sbavatura	220	424	92,7%
Robot di verniciatura	88	33	-62,5%
Robot di pallettizzazione	1.013	1.087	7,3%
Robot di montaggio	666	644	-3,3%
<b>TOTALE ROBOT ORDINATI</b>	<b>7.935</b>	<b>6.911</b>	<b>-12,9%</b>

**Totale robot antropomorfi e scara censiti**  
(gli antropomorfi rappresentano l'88%, gli scara il 12%)

<b>STIMA MERCATO TOTALE ROBOT ORDINATI</b>	<b>9.157</b>	<b>8.043</b>	<b>-12,2%</b>
--	--------------	--------------	---------------

**Stima del mercato totale di robot**  
(articolati, scara, cinematica parallela, cartesiani e altri)  
a completamento dei dati censiti  
basata sulle sensazioni e valutazioni dei presenti al Gruppo di Lavoro Statistiche  
SIRI - febbraio 2021