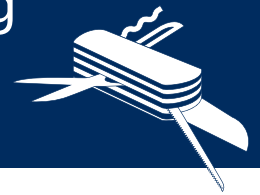


CADFEM ANSYS Extensions | ANSYS Lizenzierung

ANSYS 2019 R1



CADFEM ANSYS Extension	Mechanical Pro	Mechanical Premium	Mechanical Enterprise	CFD Premium	CFD Enterprise	Discovery Ultimate (DL + AIM)	Zusatzinformationen
BIM inside ANSYS	X	X	X	X	X	X	CADFEM ANSYS Extension zur Integration und Vorbereitung von 3D-Gebäude-Produkt-Modellen (BIM / ifc) in ANSYS
Bolt Assessment inside ANSYS	X	X	X				CADFEM ANSYS Extension zur automatisierten Schraubenbewertung nach VDI 2230
Electric Drive Acoustics inside ANSYS		X	X				CADFEM ANSYS Extension zur Berechnung von Elektromotorgeräuschen.
FKM inside ANSYS	X	X	X				CADFEM ANSYS Extension für Festigkeitsnachweise nach FKM mit Materialdatenbank
Model Reduction inside ANSYS		X	X				CADFEM ANSYS Extension zur Systembetrachtung von 3D-FEM-Modellen
MoldSim NL inside ANSYS			X				CADFEM ANSYS Extension zur direkten Verknüpfung von Spritzgießsimulation mit ANSYS Workbench – mit elastisch-plastischem Werkstoffgesetz
Tribo-X inside ANSYS							CADFEM ANSYS Extension zur Berechnung von hydrodynamischen Gleitlagern
• Hydrodynamic Bearing Analysis	X	X	X				
• Elasto-Hydrodynamic Bearing Analysis			X				
VDI Wärmeatlas inside ANSYS	X	X	X	X	X	O	CADFEM ANSYS Extension zur Auslegung und Validierung von wärmetechnischen Anlagen

X = Erforderliche ANSYS Lizenz | O = Unterstützung in AIM

Dokumentenversion vom 01.03.2019